

Connected **Systems**

ENTRER

e-CATALOG
2026_1.0

F R A N Ç A I S

ISEO®
ULTIMATE ACCESS TECHNOLOGIES

Guide de lecture

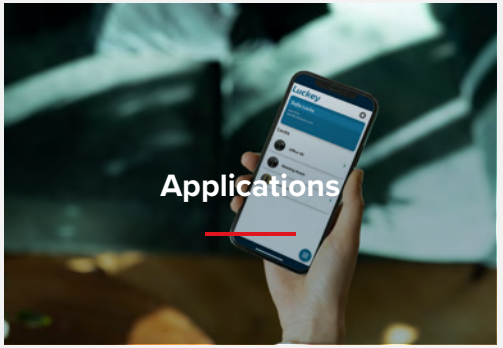
Connected Systems





Recherche par produit







Recherche par code

in Adobe Acrobat Reader





Produits en fin de vie

Configurateur de code

Nouveautés

Libra X

La nouvelle génération du cylinder électronique ISEO

Avec son design repensé, contemporain et élégant, Libra X allie esthétique et performance. Sa conception modulaire intégrée offre une flexibilité d'installation ainsi qu'une maintenance simplifiée, lui permettant de s'intégrer harmonieusement à tous les environnements architecturaux.



Aller à la page



Aries 2.1

Plus de flexibilité, plus de simplicité

La béquille Aries permet une gestion intelligente des accès sur la plupart des portes. Conçue pour s'adapter aux projets de rénovation, elle fonctionne sur piles et est compatible avec les principales serrures mécaniques.



Aller à la page



Les solutions ISEO

BANQUES

Des systèmes de contrôle d'accès sophistiqués au cœur de la confiance et de l'intégrité financière

COLIVING

Des systèmes de contrôle d'accès pour des espaces de vie innovants

COWORKING

Des solutions spécifiques ouvrant la voie vers un nouveau modèle destiné au travail flexible et collaboratif

INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES

Sécurisation et gestion d'accès partout et en toutes circonstances

ENERGIE SOLAIRE ET ÉOLIENNE

Un contrôle d'accès pointu pour un fonctionnement fiable des parcs éoliens et photovoltaïques

SOINS DE SANTÉ

Sûreté, sécurité et confidentialité dans les services de soins et de santé

ÉDUCATION

Transformation de bâtiments scolaires avec des systèmes de sécurité à la pointe

PÉTROLE ET GAZ

Renforcer la sécurité, la conformité et l'efficacité des opérations pétrolières et gazières

DISTRIBUTION DES EAUX

Contrôle d'accès sécurisé pour les plates-formes de distribution d'eau

LOGEMENT ETUDIANTS

Modernisation des logements d'étudiants avec des systèmes de contrôle d'accès avancés

TÉLÉCOMMUNICATIONS

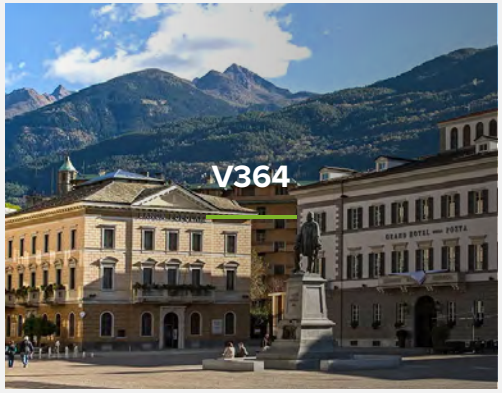
Gestion des flux et des accès pour des télécommunications fluides

TRANSPORT

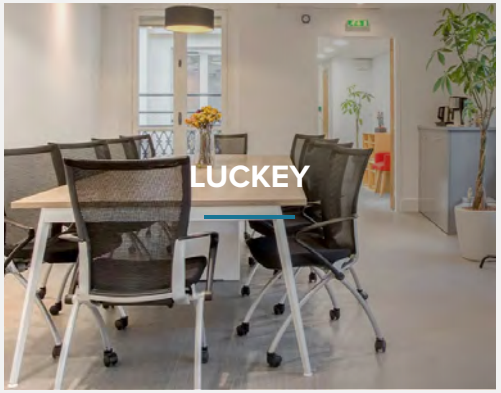
Systèmes de contrôle d'accès de pointe pour améliorer la sécurité et les opérations dans le domaine des transports

Succès

Découvrez quelques-unes des plus belles histoires en lien avec les applications ISEO





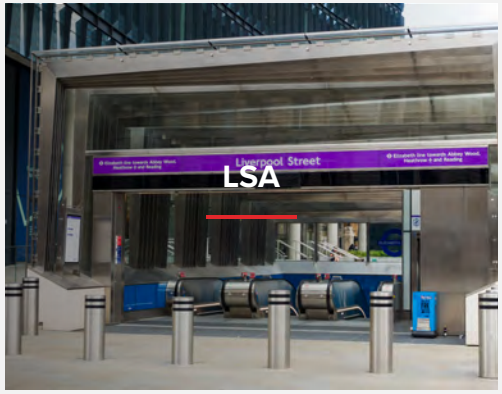


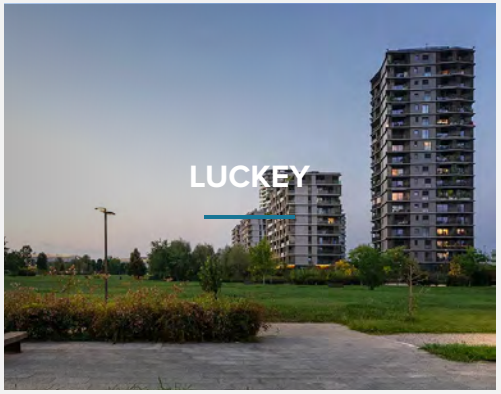












Applications

V364

Gestion simple et flexible des espaces.

ISEO V364 est un système de contrôle d'accès convivial basé sur le web pour les applications commerciales qui permet la gestion des portes en ligne et hors ligne pour des structures de différentes tailles.

Aller à la page



LSA

L'application permet de créer des solutions personnalisées pour différents domaines.

Locken Smart Access (LSA) est un logiciel basé sur le web, personnalisable et multi-utilisateurs, utilisé par les administrateurs et les gestionnaires d'accès dans les services publics et les télécommunications pour configurer et exploiter le système de contrôle des accès ISEO.

Aller à la page



Luckey

Bien plus qu'un contrôle d'accès aux bâtiments

Luckey fait partie du système de contrôle d'accès ISEO PropTech. Une solution à la pointe de la technologie qui révolutionne la gestion des espaces et des ressources dans les bâtiments.

Aller à la page

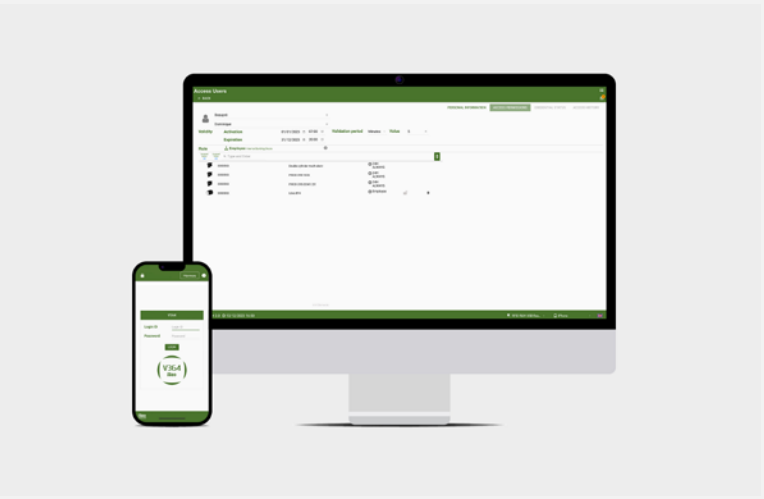


Applications

V364 / Accès à la demande OnTime Online

V364 d'ISEO est un système de contrôle d'accès convivial basé sur le web pour les applications commerciales, qui permet de gérer les portes en ligne et hors ligne pour des structures de différentes tailles. V364 vous donne la liberté d'accéder, de gérer et de contrôler les points d'entrée de votre installation depuis n'importe où, via un navigateur et en déplacement.





Basé sur le Web

Le cœur du système V364 d'ISEO est l'Atlas Master qui intègre un serveur web qui fournit une solution de serveur de contrôle d'accès entièrement fonctionnelle en une fraction du temps nécessaire à l'utilisation d'un logiciel conventionnel. Sans installation de logiciel, la mise en route est simple et rapide. Il suffit de connecter les composants du système et d'ouvrir un navigateur web pour lancer l'interface intuitive qui vous guide tout au long du processus de configuration et de gestion de votre système.

Convivialité

Le système de gestion d'accès ISEO V364 offre une facilité d'utilisation et un gain de temps pour les administrateurs partout où des normes de sécurité s'appliquent et que des droits d'accès rapides doivent être délivrés pour les employés et le personnel itinérant.
Il vous donne la liberté d'accéder, de gérer et de contrôler les points d'entrée de votre établissement depuis n'importe quel endroit avec un navigateur et en toute mobilité.

Aller à la page

APPLICATIONS V364

→ On Air (SaaS) p. 8

→ Customer Hosted p. 9

Applications

V364 On Air (SaaS)

L'Atlas Master Virtuel est hébergé dans le Data Center d'ISEO, facilement accessible via Internet à tout moment et de n'importe où. Avec cette solution, les clients n'ont pas besoin d'avoir un Atlas Master en local. SaaS (Software as a Service) avec un paiement mensuel récurrent comprenant la licence, le support informatique et l'hébergement (selon la norme de sécurité de l'information ISO 27001).

Licences

UNITÉS	Système avec appareils RFID	Système avec appareils RFID et clés F9000
Jusqu'à 100	0041800	0041810
Jusqu'à 300	0041801	0041811
Jusqu'à 500	0041802	0041812
Jusqu'à 1000	0041803	0041813
Jusqu'à 2000	0041804	0041814
Jusqu'à 5000	0041805	0041815
Jusqu'à 15000	0041806	0041816
Jusqu'à 20000	0041807	0041817
Jusqu'à 25000	0041808	0041818
Jusqu'à 30000	0041809	0041819

Caractéristiques techniques

PRINCIPALES FONCTIONS
Gestion des équipements RFID/Bluetooth® :
- Gestion des clés, cylindres et cadenas F9000
- Clé mobile*
- Validation mobile de la Clé F9000 ON
- Gestion de l'UID du client dans MIFARE Classic*
- Contrôle d'accès basé sur les rôles,
- Partitions de systèmes*

IDENTIFIANTS
- Badge
- Porte-clés
- Bracelet
- Smartphones
- Clé mécatronique

COMPATIBILITÉ
Plateforme 1RIS d'ISEO

LICENCE
La facturation mensuelle est due en janvier (ou le mois d'installation) pour toute l'année restante.

INSTALLATION DU LOGICIEL
Le logiciel est pré-installé dans l'Atlas Master virtuel hébergé dans le Data Center d'ISEO.

SUPPORT ET MAINTENANCE LOGICIEL
La facturation mensuelle inclus le support, la maintenance à distance du logiciel.

INTEGRATIONS SYSTEMES
APIs disponibles

APP DOWNLOAD

ISEO V364 — GET IT ON Google Play — Download on the App Store

ISEO Mobile Key — GET IT ON Google Play — Download on the App Store

*Configuré à la demande

CONTENUS EN LIGNE

- Page web
- Brochure du système
- Manuel Administrateur
- V364 Security by design

SERVICES

- Commissionnement
- Formation
- Personnalisations
- Support Technique
- Gestion de projet

Applications

V364 Customer Hosted

V364
CUSTOMER HOSTED

L'Atlas Master virtuel peut être installé dans les Data Centers du client sur des machines virtuelles Linux. Le client est responsable de la mise en place, de l'installation et de la maintenance de l'environnement pour V364, des sauvegardes régulières des bases de données et d'autres tâches de maintenance telles que les mises à jour de la nouvelle version du logiciel.

Licenses

UNITÉS	Système avec appareils RFID et clés F9000	Service d'assistance à distance
Jusqu'à 500	0041822	0041832
Jusqu'à 1000	0041823	0041833
Jusqu'à 2000	0041824	0041834
Jusqu'à 5000	0041825	0041835
Jusqu'à 15000	0041826	0041836
Jusqu'à 20000	0041827	0041837
Jusqu'à 25000	0041828	0041838
Jusqu'à 30000	0041829	0041839

Caractéristiques techniques

FONCTIONS PRINCIPALES
Gestion des équipements RFID/Bluetooth® :
- Gestion des clés, cylindres et cadenas F9000
- Clé mobile*
- Validation mobile de la Clé F9000 ON
- Gestion de l'UID du client dans MIFARE Classic*
- Contrôle d'accès basé sur les rôles
- Partitions de systèmes*

IDENTIFIANTS
- Badge
- Porte-clés
- Bracelet
- Smartphones
- Clé mécatronique

COMPATIBILITÉ
Plateforme 1RIS d'ISEO

LICENCE
Atlas Master virtuel Customer Hosted avec licence unique forfaitaire V364

INSTALLATION DU LOGICIEL
La licence n'inclut pas les services d'installation.
Tous les services, de la configuration à la mise en service du système V364, font l'objet d'un devis séparé.

SUPPORT ET MAINTENANCE LOGICIEL
V364 Customer Hosted ne peut être fourni qu'avec un contrat de maintenance obligatoire, permettant la connexion au support à distance. Le contrat de maintenance est basé sur une redevance mensuelle facturée en janvier (ou le mois d'installation) pour toute l'année restante.
La redevance mensuelle comprend la maintenance du logiciel et l'assistance à distance.

APP DOWNLOAD

ISEO V364 — GET IT ON Google Play — Download on the App Store

ISEO Mobile Key — GET IT ON Google Play — Download on the App Store

*Configuré à la demande

CONTENUS EN LIGNE

- Page web
- Brochure du système
- Manuel Administrateur
- V364 Security by design

SERVICES

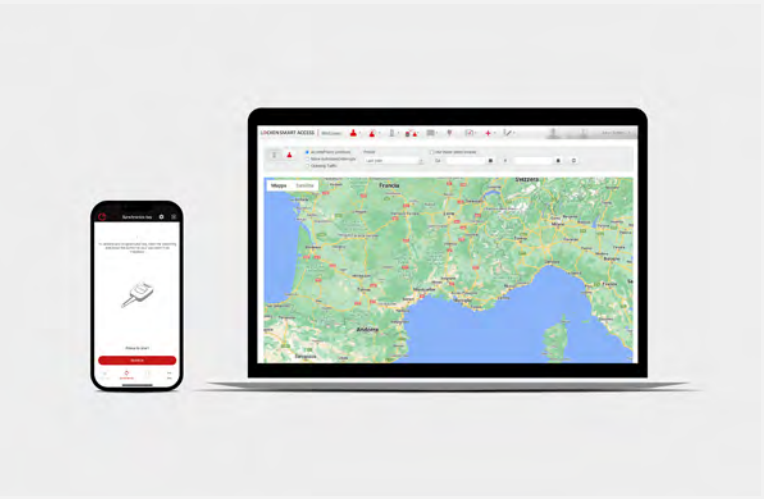
- Commissionnement
- Formation
- Personnalisations
- Support Technique
- Gestion de projet

Applications

LSA / Logiciel personnalisable multi-utilisateurs basé sur le web

Locken Smart Access (LSA) est un logiciel web multi-utilisateurs personnalisable utilisé par les administrateurs et les gestionnaires d'accès pour configurer et exploiter le système de contrôle d'accès d'ISEO.





Basé sur le Web

Le logiciel LSA est une solution basée sur le web et accessible via un navigateur internet. Ce mode de fonctionnement offre des avantages significatifs.
La flexibilité d'accès permet aux utilisateurs de se connecter depuis n'importe quel appareil en ligne, réduisant ainsi les installations locales complexes.
Grâce aux mises à jour simplifiées, il est possible d'accéder aux dernières versions sans effort.
Le principe de collaboration devient plus simple et permet à plusieurs utilisateurs de travailler simultanément, améliorant ainsi la communication et le partage des données. La centralisation des données assure une gestion sécurisée renforcé contre les accès non autorisés. Globallement, le logiciel basé sur le web optimise les processus d'entreprise grâce à sa flexibilité, à des mises à jour simplifiées, une collaboration efficace et une meilleure sécurité des données.

Personnalisable

La flexibilité permet d'allier simplicité et réactivité sans compromettre la sécurité et la fiabilité. Les experts d'ISEO fournissent une assistance sur mesure, garantissant que LSA et l'application MyLocken s'adaptent parfaitement à l'image de marque, les besoins et les préférences de chaque entreprise. En outre, l'application MyLocken va au-delà des fonctionnalités de base, en introduisant une gamme de services supplémentaires. Ces services donnent la priorité à la sûreté et à la sécurité des utilisateurs finaux.

Aller à la page

LSA APPLICATIONS

→ LSA SaaS p. 11

→ LSA On Premise p. 12

Applications

LSA SaaS

Version LSA Pro conçue pour les installations multi-sites avec des règles de gestion d'accès complexes. SaaS (Software as a Service) avec un abonnement annuel récurrent comprenant la licence, le support informatique et l'hébergement (selon la norme de sécurité de l'information ISO 27001).

Licenses

UNITÉS	LSA SaaS Abonnement mensuel
Jusqu'à 200	0041730
Jusqu'à 500	0041731
Jusqu'à 1000	0041732
Jusqu'à 2000	0041733
Jusqu'à 5000	0041734
Jusqu'à 10000	0041735
Jusqu'à 15000	0041736

Caractéristiques techniques

FONCTIONS PRINCIPALES
Gestion des équipements RFID/Bluetooth® :
- Gestion des clés, cylindres et cadenas F9000
- Clé mobile*
- Validation mobile de la Clé F9000 ON
- Gestion de l'UID du client dans MIFARE Classic*
- Contrôle d'accès basé sur les rôles
- Partitions de systèmes*
- Module de configuration de l'accès à la matrice
- Visualisation des points d'accès sur la carte*
- Visualisation des points d'accès sur le plan*
- Tableau de bord
- Mode Crise

IDENTIFIANTS
- Badge
- Porte-clés
- Bracelet
- Smartphone
- Clé électronique

COMPATIBILITE
Plateforme 1RIS d'ISEO

LICENSE
La facturation annuelle commence le mois de la mise en service du système.

INSTALLATION LOGICIELLE
Le logiciel est pré-installé dans l'Atlas Master virtuel hébergé dans le Data Center d'ISEO.

SUPPORT ET MAINTENANCE LOGICIEL
La facturation annuelle comprend la maintenance et l'assistance logicielle à distance.

APP DOWNLOAD

MyLocken — GET IT ON Google Play — Download on the App Store

MyValidator — GET IT ON Google Play — Download on the App Store

*Configuré à la demande

SERVICES

Commissionnement | Formation | Personnalisations

Support Technique | Gestion de projet

Applications

LSA On Premise

La Licence On-premise LSA est installée avec en option la maintenance IT maintenance, le support, et l'hébergement.

Licenses

UNITÉS	LSA EVO On Premise	Service d'assistance à distance Abonnement mensuel
Fino a 200	0041770	
Fino a 500	0041771	0041741
Fino a 1000	0041772	0041742
Fino a 2000	0041773	0041743
Fino a 5000	0041774	0041744
Fino a 10000	0041775	0041745
Fino a 15000	0041776	0041746
Oltre 15000	0041778	0041749

Caractéristiques techniques

FONCTIONS PRINCIPALES
Gestion des équipements RFID/Bluetooth® :
- Gestion des clés, cylindres et cadenas F9000
- Clé mobile*
- Validation mobile de la Clé F9000 ON
- Gestion de l'UID du client dans MIFARE Classic*
- Contrôle d'accès basé sur les rôles
- Partitions de systèmes*
- Module de configuration de l'accès à la matrice
- Visualisation des points d'accès sur la carte*
- Visualisation des points d'accès sur le plan*
- Tableau de bord
- Mode Crise

IDENTIFIANTS
- Badge
- Porte Clés
- Bracelet
- Smartphone
- Clé électronique

COMPATIBILITE
Plateforme 1RIS d'ISEO

LICENSE
Atlas Master virtuel Customer Hosted avec une licence LSA unique forfaitaire.

INSTALLATION LOGICIELLE
La licence ne comprend pas les services d'installation.
Tous les services, de la configuration à la mise en service du système LSA, font l'objet d'un devis séparé.

SUPPORT ET MAINTENANCE LOGICIELLE
LSA On Premise ne peut être fourni qu'avec un contrat de maintenance obligatoire, permettant une assistance à distance. Le contrat de maintenance est basé sur une redevance annuelle facturée en janvier (ou le mois d'installation) pour toute l'année restante. L'abonnement annuel comprend la maintenance du logiciel et l'assistance à distance.

APP DOWNLOAD

MyLocken — GET IT ON Google Play — Download on the App Store

MyValidator — GET IT ON Google Play — Download on the App Store

*Configuré à la demande

SERVICES

Commissionnement | Formation | Personnalisations

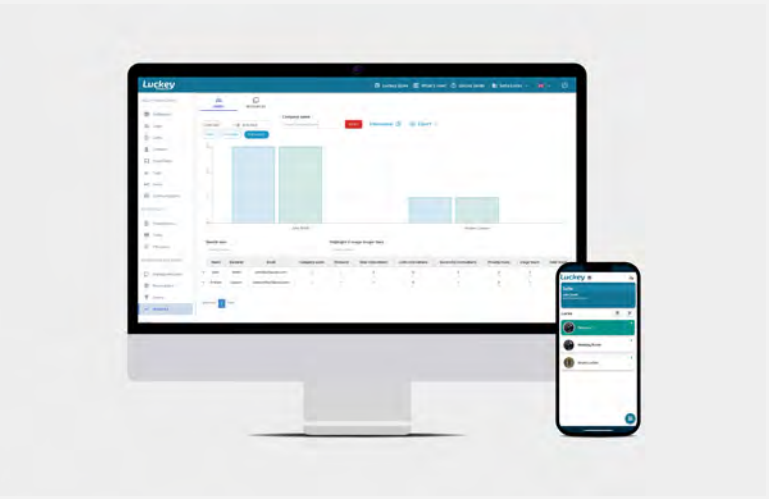
Support Technique | Gestion de projet

Applications

Luckey / Cloud Native Solutions de Contrôle des accès

Avec l'application Luckey, ISEO Ultimate Access Technologies et Sofia Locks fournissent une solution innovante conçue pour les espaces de travail flexibles (par exemple, le coworking), l'habitat flexible (par exemple, le co-living) et le commerce de détail flexible (par exemple, les magasins de proximité). Il permettant une gestion sûre et flexible, en fonction des différents besoins grâce à la technologie PropTech.





Cloud Native

Le haut niveau de redondance et la présence mondiale garantissent un accès continu et minimisent l'impact des interruptions potentielles, offrant aux utilisateurs une solution de contrôle d'accès robuste et fiable.

Integrations

Les systèmes sont sécurisés dès leur conception et conformes au RGPD. Globalement, mettre l'accent sur les meilleures pratiques, le chiffrement, l'authentification et un service de gestion des secrets « zéro connaissance » pour garantir des mesures de sécurité robustes.

Plug-ins and Add-ons

Plug-ins et modules complémentaires
Au-delà des fonctionnalités de base, le produit offre une variété de modules complémentaires pour améliorer les capacités de la plateforme. Gérez les réservations de ressources, les calendriers et les opérations multi-sites sans effort, en garantissant une expérience cohérente et rationalisée.

Aller à la page

APPLICATIONS - Luckey

→ Luckey Basic SaaS p. 14

→ Luckey Enterprise SaaS p. 15

Visitez Luckey Store

Applications

Luckey Basic SaaS

Luckey Basic est une solution Cloud Native, offrant un modèle de prix compétitif adapté aux petites et moyennes entreprises.
Grâce à son interface conviviale et à la simplicité de son architecture composée de dispositifs sans câblage « Data On Lock », Luckey Basic convient aux projets de petite et moyenne taille.

Licenses

Description	Luckey Basic SaaS
Pack crédits Luckey - 1 crédit	004S321

Caractéristiques techniques

FONCTIONS PRINCIPALES
- Luckey Basic gère des systèmes 100 unités (serrures+utilisateurs)
- Gestion par smartphone et RFID
- Dispositifs 'Data on Lock' (données dans la serrure)
- Interface simple et intuitive
- Gestion d'un seul site
- Les fonctionnalités du logiciel peuvent être améliorées par l'achat de composants supplémentaires sur Luckey Store*. Rendez-vous dans la section Add-Ons de Luckey Store. https://luckeystore.sofialocks.com/category/add-ons/

IDENTIFIANTS
- Badge
- Clé électronique (keyfob)
- Bracelet
- Smartphone

COMPATIBILITE
Plateforme ARGO d'ISEO

LICENSE
Les crédits Luckey seront utilisés pour payer et activer les abonnements, ainsi que pour acheter des composants et modules supplémentaires. Il est toujours possible de passer à la version Entreprise.

INSTALLATION LOGICIELLE
Le logiciel est pré-installé dans l'Atlas Master virtuel hébergé dans le Data Center d'ISEO.

SUPPORT ET MAINTENANCE LOGICIEL
La redevance annuelle comprend la maintenance et l'assistance logicielle à distance.

INTEGRATIONS SYSTEMES
- APIs disponibles
- Les composants logiciels développés par des partenaires technologiques tiers et intégrés sont disponibles sur le Luckey Store.
  Rendez-vous dans la section Plug-ins du Luckey Store.
  https://luckeystore.sofialocks.com/category/plug-ins/

APP DOWNLOAD

Luckey

GET IT ON Google Play
Download on the App Store

* Dans Luckey Basic, vous ne pouvez activer que les modules complémentaires Bookey et Invitations.

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Luckey help center

SERVICES

Commissionnement
Formation
Personnalisations
Support Technique
Gestion de projet

Applications

Luckey Enterprise SaaS

Luckey Enterprise by Sofia part of ISEO est l'application professionnelle pour gérer non seulement les identifiants mobiles, mais aussi l'utilisation de l'espace et des ressources : un panneau avancé pour gérer la sécurité et créer de nouvelles opportunités d'affaires. Organiser et contrôler l'accès des utilisateurs individuels et des groupes aux salles, aux bâtiments ou aux ressources n'a jamais été si simple.

Licenses

Description	Luckey Enterprise SaaS
Pack crédits Luckey - 1 crédit	004S321

Caractéristiques techniques

FONCTIONS PRINCIPALES
- Nombre illimité d'utilisateurs et de serrures intelligentes
- Prise en charge illimitée des smartphones et de la RFID
- Tableau de bord analytique complet
- Nombre illimité de plugins et de modules disponibles Gestion multi-sites et multi-locataires
- Gestion de groupes intelligents
- Gestion des clés mécatroniques
- Data on-card & Data on-lock
- La fonctionnalité du logiciel peut être améliorée par l'achat de composants supplémentaires sur le Luckey Store. Visitez la section Add-Ons du Luckey Store https://luckeystore.sofialocks.com/category/add-ons/

IDENTIFIANTS
- Badges
- Porte-clés
- Bracelet
- Smartphones
- Clé mécatronique

COMPATIBILITE
Plateforme ARGO d'ISEO
Plateforme 1RIS d'ISEO

LICENSE
Les crédits Luckey seront utilisés pour payer et activer les abonnements, ainsi que pour acheter des composants et modules supplémentaires. Il est toujours possible de passer à la version Entreprise.

INSTALLATION LOGICIELLE
Le logiciel est pré-installé dans l'Atlas Master virtuel hébergé dans le Data Center d'ISEO.

SUPPORT ET MAINTENANCE LOGICIELLE
La redevance annuelle comprend la maintenance et l'assistance logicielle à distance.

INTEGRATIONS SYSTEMES
- APIs Disponibles
- SDKs Disponibles

Les composants logiciels développés par des partenaires technologiques tiers et intégrés sont disponibles sur le Luckey Store. Rendez-vous dans la section Plug-ins du Luckey Store https://luckeystore.sofialocks.com/category/plug-ins/

APP DOWNLOAD
Luckey

GET IT ON Google Play
Download on the App Store

CONTENUS EN LIGNE

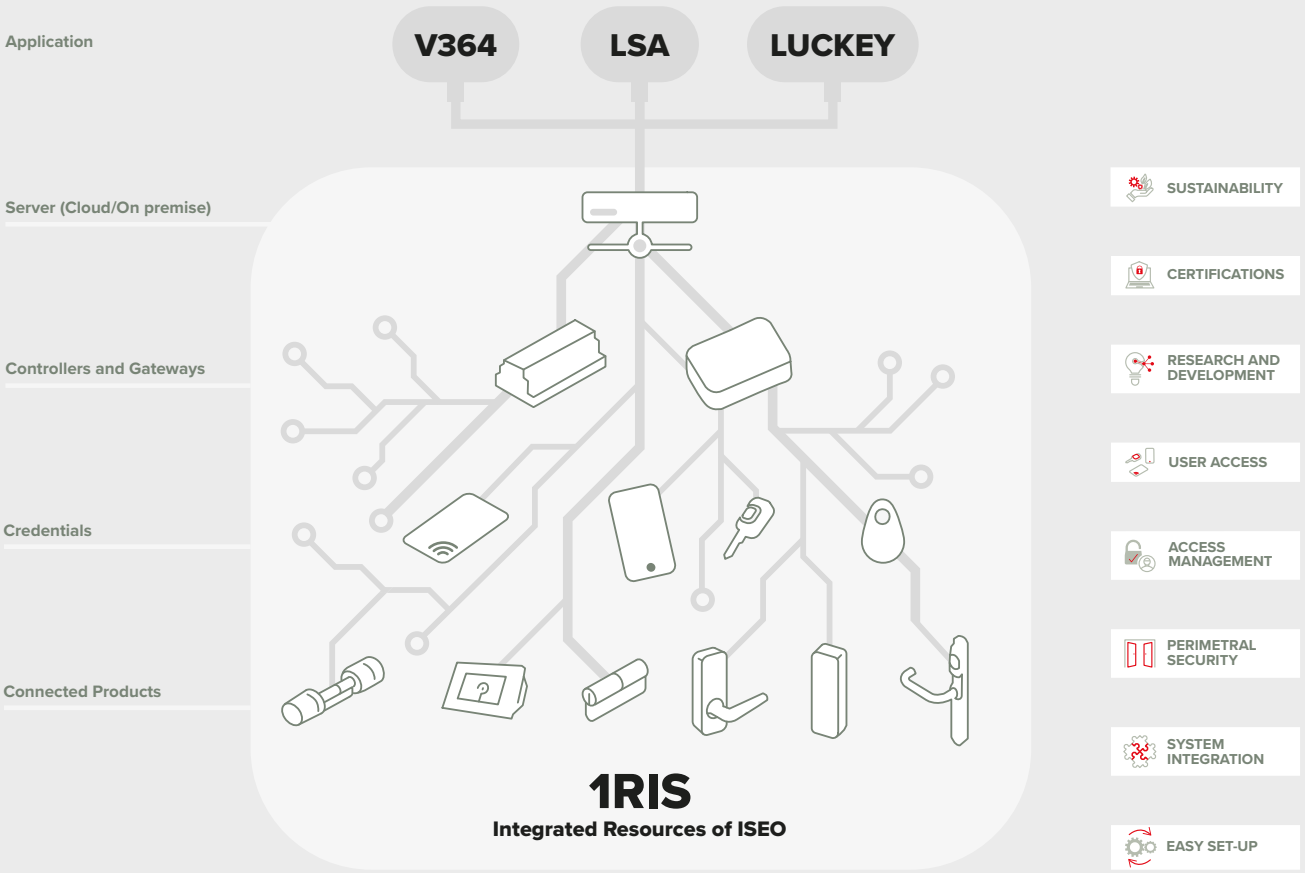
Page web
Luckey help center

SERVICES

Commissionnement
Formation
Personnalisations
Support Technique
Gestion de projet

1RIS Ressources intégrée d'ISEO

1RIS est la plateforme complète des SYSTÈMES CONNECTÉS d'ISEO. Conçue pour préparer l'avenir, elle est modulaire et facile à intégrer.
Elle prend en charge de multiples identifiants mécaniques, mécatroniques, RFID et mobiles, et assure le suivi de leur cycle de vie.
1RIS est compatible avec la suite logicielle ISEO (V364, Luckey et LSA), mais elle est également ouverte à l'intégration avec des logiciels tiers grâce à des SDKs régulièrement mis à jour.



Cybersécurité



Les meilleures solutions pour la sécurité des systèmes de contrôle d'accès.

La cybersécurité dans le contrôle d'accès est cruciale pour assurer la sécurité des bâtiments modernes. Pour ISEO, la sécurité est d'une importance vitale, et, pour se défendre contre les attentes en matière de sécurité, ISEO a déployé les meilleures pratiques, issues des technologies de sécurité Internet existantes dans le domaine de la cryptographie :

- Cryptage symétrique et asymétrique
- Sécurité de la couche transport (TLS 1.3)
- Certificats numériques et infrastructure à clé publique (PKI)
- Authentification : processus par lequel chaque partie vérifie son identité mutuelle et confirme la communication avec un partenaire de confiance.



Durabilité



Chez ISEO, le développement durable est une priorité

En évolution constante vers un avenir durable, ISEO a introduit la plateforme de produits 1RIS, un système de contrôle d'accès de pointe qui combine efficacité et responsabilité environnementale.
Grâce à la mise en œuvre de solutions énergétiques avancées et à l'utilisation de matériaux recyclables, ISEO se distingue par son engagement à réduire l'impact sur l'environnement.

En résumé, la plateforme 1RIS fournit une option de pointe pour la sécurité les accès, avec un engagement fort en faveur de la proectection de l'environnement. ISEO démontre ainsi son leadership dans l'industrie non seulement pour l'efficacité du système de contrôle d'accès mais aussi pour la conscience environnementale, contribuant à façonner un avenir plus durable à travers des solutions innovantes et responsables.

Guide de lecture

Bouton Accueil et Vue précédente

Nom du l'produit

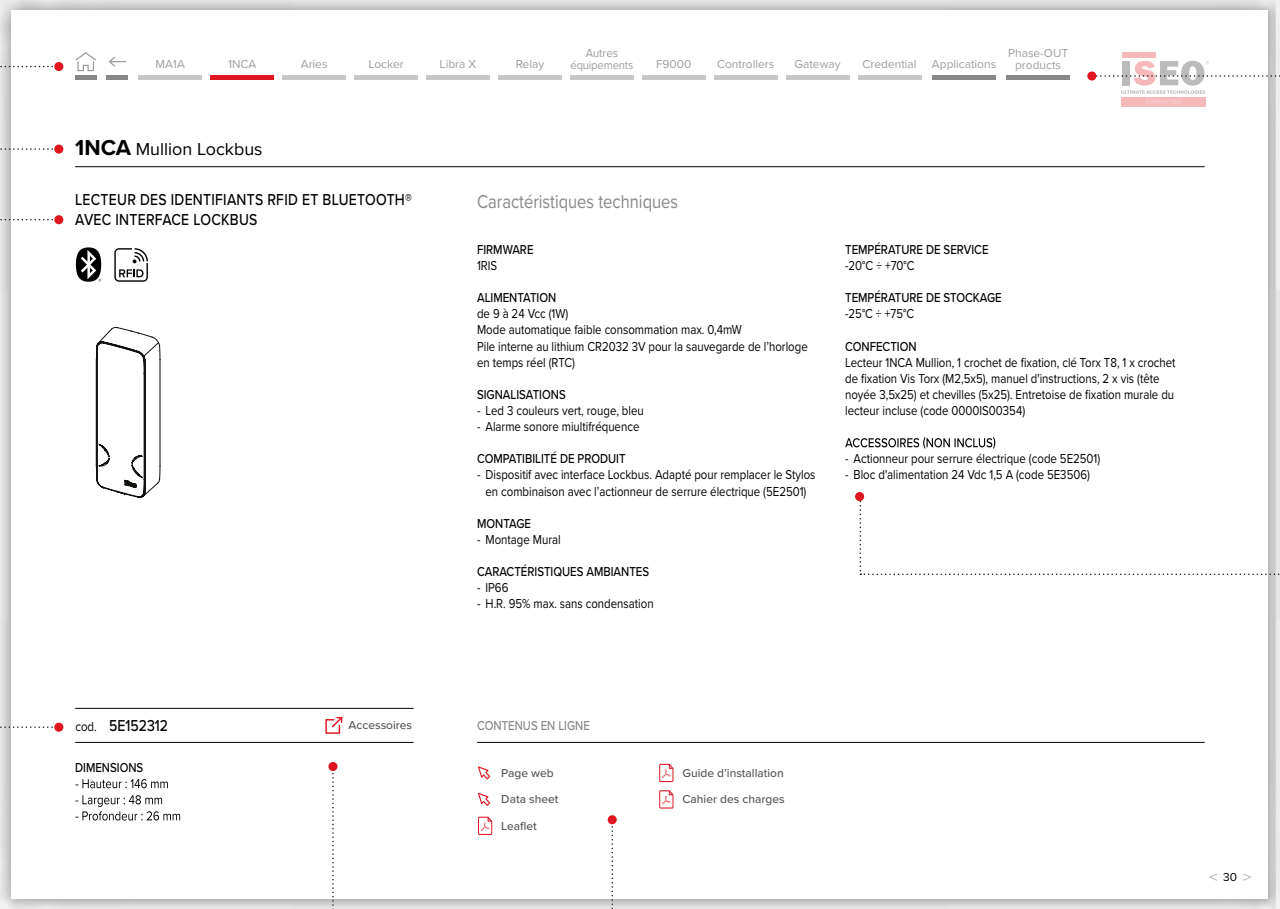
Type de produit

Code produit

S'il existe un bouton

Configurateur de code

cliquez pour créer le code en utilisant le configurateur du modèle de produit spécifique



Navigation rapide vers les pages principales de tous les produits

Données techniques du produit

Lien vers les pages «accessoires»

Lien vers la documentation en ligne sur **iseo.com**

Recherche par produit

Equipement RFID et Bluetooth® pour le contrôle des accès



La gamme complète des dispositifs électroniques ISEO dédiés au contrôle d'accès, à utiliser dans différents contextes et sur de nombreux types de points d'entrée.

p. 21

Clés, cylindres et cadenas mécatroniques F9000



La gamme mécatronique d'ISEO, caractérisée par des clés multi-technologies qui fonctionnent sur des cylindres et des serrures sans pile ni câblage. La solution idéale pour des applications professionnelles dans différents secteurs.

p. 84

Dispositifs réseau et système



Gateways et Controllers pour créer des architectures de systèmes hautement évolutives, parfaitement adaptables à un large éventail d'applications et de tailles.

p. 139

Recherche par produit

Equipement RFID et Bluetooth® pour le contrôle des accès



MA1A

La nouvelle béquille intelligente ISEO se caractérise par son design et ses dimensions compactes, s'installe sur toutes les portes équipées de serrures DIN.

p. 22



1NCA

La nouvelle gamme de lecteurs muraux, disponibles en plusieurs versions, convenant pour des installations extérieures.

p. 28



Aries 2.1

La plaque béquille électronique qui s'installe sur la plupart des portes en vente dans le commerce.

p. 34



Locker 2.1

La serrure compacte qui s'installe sur une vaste gamme de casiers et armoires afin de protéger les objets personnels.

p. 51



Libra X

Le cylindre modulaire électronique qui s'installe sur n'importe quelle porte et serrure prééquipée d'un cylindre mécanique à profil européen.

p. 54



Relay 2.0

Dispositif de commande encastrable avec relais intégré pour portes électriques, portails motorisés ou autres accès gérés électriquement.

p. 75



Autres équipements

Panneaux tactiles, capteurs et autres dispositifs pour améliorer l'expérience Utilisateur et ajouter des fonctionnalités au système.

p. 79

MA1A





La béquille smart pour de nombreuses applications

MA1A est la nouvelle serrure électronique de la gamme Connected d'ISEO qui permet de gérer facilement l'accès aux activités et activités commerciales, espaces de co-working, concours d'hébergement, utilitaires. MA1A, avec son design compact et élégant, est une excellence du Made in Italy et représente la solution de rénovation idéale pour la porte intérieure.

Rendez vos portes connectées

MA1A peut être utilisée avec des cartes RFID, des badges, des keyfobs et via l'application pour smartphone disponible pour iOS et Android, avec laquelle l'utilisateur peut gérer, contrôler et ouvrir toutes les portes sur lesquelles elle a été installée. L'installation de la béquille est simple et rapide, elle est facile à utiliser et est compatible avec toutes les serrures mécaniques DIN.

Fonctions du produit

- Allumage par la détection RFID et smartphone
- Dispositif à faible consommation d'énergie
- Horloge en temps réel/Calendrier
- Signalisations visuelles et sonores
- Fonction d'ouverture diurne (fonction bureau) sans consommation de batterie supplémentaire
- Alimenté par pile avec détection de l'état de charge
- Fonction anti-retour
- Logiciel pouvant être mis à jour sur site via un téléphone Bluetooth® (autonome)
- Principe des quatre yeux (deux identifiants valides doivent être présentés successivement pour ouvrir la serrure)

MATÉRIEL

Technopolymère

COULEUR

Noir brillant

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP54
- H.R. 95% max sans condensation

IDENTIFIANT D'ACCÈS
- Badge
- Bracelet
- Clé électronique (keyfob)
- Smartphone

INTERFACE DE COMMUNICATION
- RFID ISO14443B/MIFARE ISO14443A
- Bluetooth® Low Energy 5.1

CERTIFICATIONS
- CE (Conformité Européenne)
- UKCA (UK Conformity Assessed)
- EN 16867:2020 avec classification |3|7|0|B|1|4|B/D*|0|0|
- EN 1634-1 Résistance au feu EI90

* B avec les cartes MIFARE Classic, D avec les cartes MIFARE DESFire

Aller à la page

→ GUIDE DU CHOIX

MODÈLES

→ Standard p. 24

MA1A

Guide de sélection

La plaque béquille électronique MA1A est disponible avec plusieurs jeux de béquilles. Plusieurs articles sont nécessaires pour s'adapter aux différents types de portes et garantir une bonne installation. Ils sont à choisir parmi les options disponibles en fonction des caractéristiques et des dimensions de la porte ainsi que des besoins spécifiques d'utilisation.
Pour garantir l'exactitude et l'exhaustivité de la commande, un guide de sélection des différents articles figure ci-dessous.

COMMANDER LE PRODUIT EN QUELQUES ÉTAPES

1

Vérifiez le type de porte sur laquelle sera montée MA1A Connected Smart Handle.

2

Choisissez le jeu de béquilles que vous préférez.

Aller à la page

3

Composez le jeu de cadre et vis nécessaires.

Aller à la page

4

En option.
Choisissez **la serrure qui convient.**

Aller à la page

Aller à la page

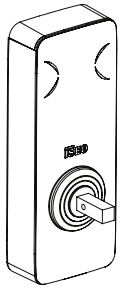
GUIDE DU CHOIX

MODÈLES

→ Standard p. 24

MA1A Standard

PLAQUE BÉQUILLE ÉLECTRONIQUE AVEC TECHNOLOGIE RFID ET BLUETOOTH®



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
3 piles alcaline 1,5V type AAA

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Jusqu' à 2 ans, 20 000 ouvertures. Ce chiffre dépend du mode et de l'environnement d'utilisation ainsi que des options activées.

SIGNALISATIONS
- Led 3 couleurs vert, rouge, bleu
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Entrée min. = 35 mm (E)
- Diamètre max. de la bague = 52 mm(C)
- Entraxe min. = 70 mm (D)
- Trous DIN = 38 mm
- Angle de rotation max. de la béquille 40°
- Carré de béquille 7, 8 et 9 mm (*)
- Serrures à demi-tour uniquement avec pêne dormant automatique recommandées
- Épaisseur porte = 40 - 125 mm
- Masse et dimensions max. de la porte = 250 Kg, 1320 x 2520 mm (LxA)
- Compatible avec toutes les serrures DIN européennes

(*) Carré de béquille 8 mm demandé avec les béquilles MA1A fournies par ISEO. Carré de béquille de 7 et 9 mm compatible avec MA1A disponible (voir les kits de vis et de carrés de béquille Aries)

MONTAGE
- Sur porte

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP54
- H.R. 95% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +70°C

CONFECTION
Module MA1A, 3 piles alcaline (1,5V AAA), kit anti-baculement, Clé Torx 2,5x5

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Jeu de béquilles (de série et avec protection antibactérienne Safe Touch)
- Jeu de vis et carrés de béquille

cod. **00E40201525** Accessoires

DIMENSIONS
- Largeur : 56 mm
- Longueur : 147 mm
- Épaisseur : 24 mm
- Longueur béquille : 115 mm à partir du milieu

Poids
600 g

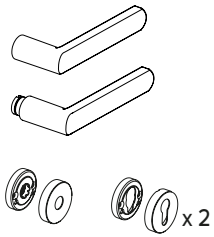
CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges
Custom Handle Specifications
Drilling Template

MA1A

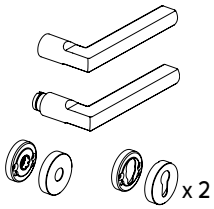
Accessoires

CARRÉ DE BÉQUILLE



YUMA
Carré de béquille MA1A
Emballage : 1 béquille externe MA1A, 1 béquille interne, 1 plaque de fixation de béquille interne avec ressort de renfort et cache, 2 bagues de cylindre interne et externe avec caches.

Zamak – Noir mat RAL 9005	1	00.329.005
AVEC PROTECTION ANTIBACTÉRIENNE SAFE TOUCH Traitement Safe Touch appliqué sur béquilles externes et internes.	1	00.329.005A
Zamak – Chrome satiné	1	00.329.00Y
AVEC PROTECTION ANTIBACTÉRIENNE SAFE TOUCH Traitement Safe Touch appliqué sur béquilles externes et internes.	1	00.329.00YA

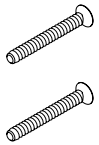


URACAN
Carré de béquille MA1A
Emballage : 1 béquille externe MA1A, 1 béquille interne, 1 plaque de fixation de béquille interne avec ressort de renfort et cache, 2 bagues de cylindre interne et externe avec caches.

Acier inoxydable – Noir mat RAL 9005	1	00.431.005
AVEC PROTECTION ANTIBACTÉRIENNE SAFE TOUCH Traitement Safe Touch appliqué sur béquilles externes et internes.	1	00.431.005A
Acier inoxydable satiné	1	00.431.002
AVEC PROTECTION ANTIBACTÉRIENNE SAFE TOUCH Traitement Safe Touch appliqué sur béquilles externes et internes.	1	00.431.002A

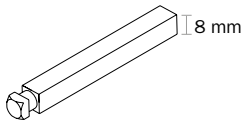
MA1A

Accessoires



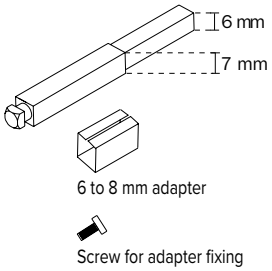
KIT DE BROCHE ET DE VIS

La longueur de la broche et des vis dépend de l'épaisseur de la porte (A)
L'emballage comprend : 1 broche carrée, 2 vis de fixation M5 avec frein filet.
REMARQUE : sélectionnez le bon kit en fonction de l'épaisseur de la porte.



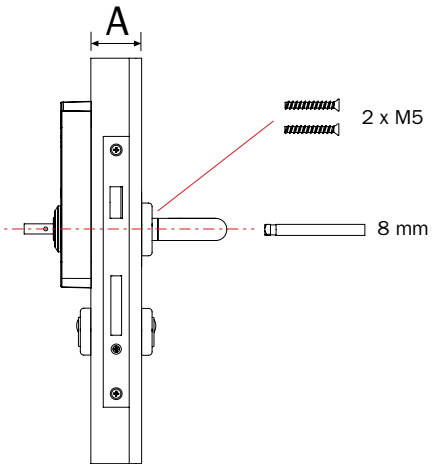
Broche carrée de 8 mm et kit de vis 2xM5

Épaisseur de porte de 40 à 50 mm	1	201E004050A
Épaisseur de porte de 50 à 60 mm	1	201E005060A
Épaisseur de porte de 60 à 70 mm	1	201E006070A
Épaisseur de porte de 70 à 80 mm	1	201E007080A
Épaisseur de porte de 80 à 125 mm max. (à recouper)	1	201E008010A



Broche carrée de 7 mm et kit de vis 2xM5

Épaisseur de porte de 40 à 50 mm	1	0000A00278
Épaisseur de porte de 50 à 60 mm	1	0000A00279
Épaisseur de porte de 60 à 70 mm	1	0000A00280
Épaisseur de porte de 70 à 80 mm	1	0000A00281

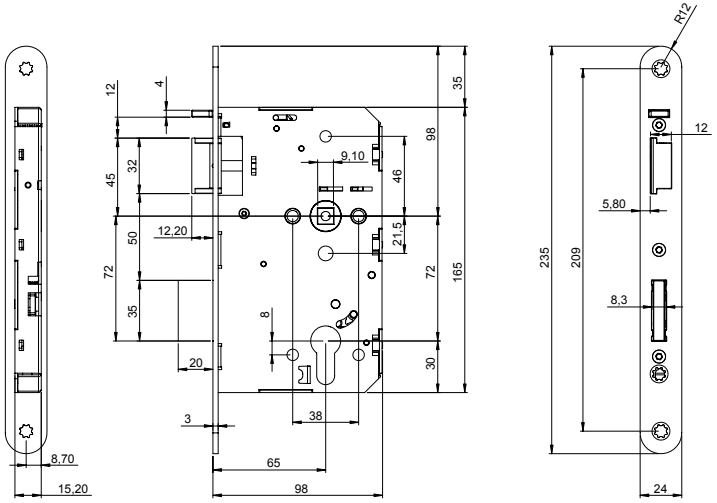


MA1A

Accessoires

SERRURE ANTIPANIQUE À VERROUILLAGE AUTOMATIQUE

SERRURE ANTIPANIQUE À VERROUILLAGE AUTOMATIQUE POUR PORTES COUPE-FEU
A l'approche du vantail, le pêne dormant de la serrure se déclenche automatiquement.
Fonctionnement interne : La clé actionne la poignée extérieure (fonction B) et rétracte le pêne demi-tour et le pêne dormant (uniquement avec la fonction E).
La barre antipanique et/ou la poignée de secours rétractent toujours le pêne et le pêne dormant.
Fonctionnement externe :
La clé permet d'activer/désactiver la poignée qui rappelle le pêne et le pêne dormant (fonction B).
Entraxe de 72 mm. Jeu de goupilles en acier fritté de 9 mm avec rotation de 30°.
Pêne dormant autobloquant de 20 mm.
Plaque frontale en zing (option inox) à bords ronds (option bords carrés) 24x3 mm
(option 20x3 mm). Pêne en acier fritté NK.
Compatible avec le cylindre à profil européen, avec panneton DIN à commander séparément.



2	D		1	A					.	
FONCTION ANTIPANIQUE					FORME ET DIMENSIONS DE LA PLAQUE FRONTALE	ENTREE		MAIN	FINI	TYPE DE VERROU

- Fonction **B**
- Fonction **E**

- Automatique

- 24x3 Rond **1**
- * 20x3 Rond **2**
- * 24x3 Carré **3**
- * 20x3 Carré **4**

- **55** = 55 mm
- **60** = 60 mm
- **65** = 65 mm
- **80** = 80 mm
- **10** = 100 mm

- **1** Droite
- **2** Gauche

- **2** Acier renforcé *
- **4** Plaque en zinc

- **3** Tirer (inveré) *
- **4** Standard

* Version sur demande

1NCA





Une nouvelle gamme de lecteurs muraux

1NCA Readers est la nouvelle gamme de lecteurs multi-standards, muraux et extérieurs de la ligne de produits ISEO Connected, conçus pour la gestion des accès dans les bâtiments résidentiels et commerciaux. Ces lecteurs sont faciles à installer et peuvent être utilisés pour les portes intérieures comme pour les portails extérieurs puisqu'ils sont certifiés IP66.

Élégant dans toutes les situations

Tous les lecteurs 1NCA combinent un design élégant et minimaliste avec des matériaux durables et de haute qualité et sont bien adaptés aux différents environnements. Faites l'expérience d'une union parfaite entre élégance et fiabilité, élevant vos mesures de sécurité à de nouveaux niveaux et débloquant votre liberté de mouvement.

MATÉRIEL

- Technopolymère
- Verre

COULEUR

- Noir brillant

Fonctions du produit

- Allumage par la détection RFID et smartphone
- Dispositif à faible consommation d'énergie
- Horloge en temps réel/Calendrier
- Signalisations visuelles et sonores
- Fonction d'ouverture diurne (fonction bureau) sans consommation de batterie supplémentaire
- Principe des quatre yeux (deux identifiants valides doivent être présentés successivement pour ouvrir la serrure)
- Fonction anti-retour
- Lecteur/validateur d'informations d'identification lorsqu'il est connecté au contrôleur Atlas
- Logiciel pouvant être mis à jour sur site via un téléphone Bluetooth® (autonome) ou depuis le contrôleur Atlas (en ligne)

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- H.R. 95% max sans condensation

IDENTIFIANT D'ACCÈS
- Badge
- Clé électronique (keyfob)
- Bracelet
- Smartphone

INTERFACE DE COMMUNICATION
- RFID ISO14443B/MIFARE ISO14443A
- Bluetooth® Low Energy 5.1
- Lockbus

CERTIFICATIONS
- Conforme aux directives RED, européennes et britanniques sur les équipements radioélectriques

Aller à la page

→ GUIDE DU CHOIX

MODÈLES

→ Mullion Lockbus p. 30

→ Mullion Relay p. 31

→ Mullion Keyboard Lockbus p. 32

1NCA

Guide de sélection

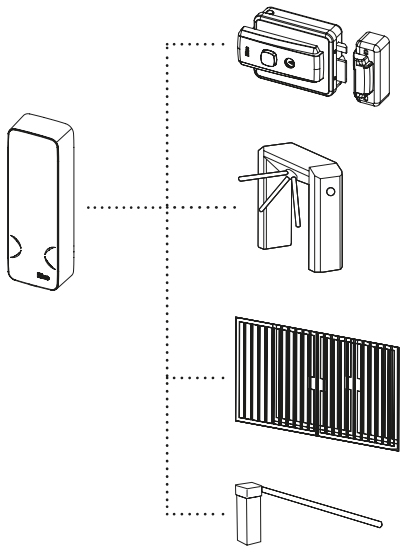
Les lecteurs 1NCA sont les nouveaux lecteurs d'identification ISEO qui se caractérisent par un design élégant et contemporain, adaptés à une installation extérieure (IP66). Ils sont disponibles dans différents modèles pour satisfaire différents besoins d'installation et de fonctionnement.

COMMANDER LE PRODUIT EN QUELQUES ÉTAPES

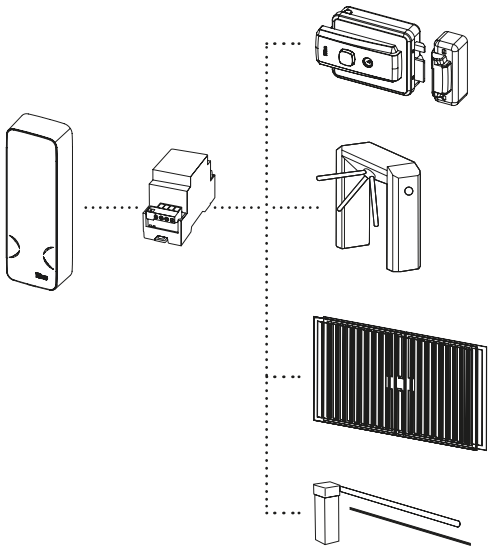
1

Choisissez le modèle de 1NCA Connected Smart Reader adapté à votre application et cliquez dans la colonne de droite :

Mullion Relay
Dispositifs avec relais embarqué pour les portes d'accès électromécaniques.



Mullion Lockbus Dispositifs Lockbus pour actionner les portes d'accès électromécaniques associés à l'activateur pour serrures électriques. Adaptés au remplacement du lecteur Stylos ISEO.



2

En option.
Choisissez les accessoires pour compléter le système.

Aller à la page

Aller à la page

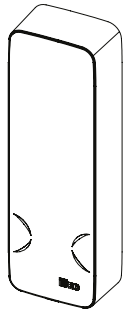
- **GUIDE DU CHOIX**

MODÈLES

- Mullion Lockbus p. 30
- Mullion Relay p. 31
- Mullion Keyboard Lockbus p. 32

1NCA Mullion Lockbus

LECTEUR DES IDENTIFIANTS RFID ET BLUETOOTH® AVEC INTERFACE LOCKBUS



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
de 9 à 24 Vcc (1W)
Mode automatique faible consommation max. 0,4mW
Pile interne au lithium CR2032 3V pour la sauvegarde de l'horloge en temps réel (RTC)

SIGNALISATIONS
- Led 3 couleurs vert, rouge, bleu
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Dispositif avec interface Lockbus. Adapté pour remplacer le Stylos en combinaison avec l'actionneur de serrure électrique (5E2501)

MONTAGE
- Montage Mural

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- H.R. 95% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +70°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +75°C

CONFECTION
Lecteur 1NCA Mullion, 1 crochet de fixation, clé Torx T8, 1 x crochet de fixation Vis Torx (M2,5x5), manuel d'instructions, 2 x vis (tête noyée 3,5x25) et chevilles (5x25). Entretoise de fixation murale du lecteur incluse (code 0000IS00354)

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Actionneur pour serrure électrique (code 5E2501)
- Bloc d'alimentation 24 Vdc 1,5 A (code 5E3506)

cod. **5E152312** Accessoires

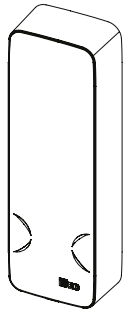
DIMENSIONS
- Hauteur : 146 mm
- Largeur : 48 mm
- Profondeur : 26 mm

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges

1NCA Mullion Relay

LECTEUR DES IDENTIFIANTS AVEC TECHNOLOGIE RFID ET BLUETOOTH® AVEC RELAIS EMBARQUÉ



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
de 9 à 24 Vcc (1W)
Mode automatique faible consommation max. 0,4mW
Pile interne au lithium CR2032 3V pour la sauvegarde de l'horloge en temps réel (RTC)

SIGNALISATIONS
- Led 3 couleurs vert, rouge, bleu
- Alarme sonore miultifréquence

MONTAGE
- Montage Mural

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- H.R. 95% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +70°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +75°C

CONFECTION
Lecteur 1NCA Mullion, 1 crochet de fixation, clé Torx T8, 1 x crochet de fixation Vis Torx (M2,5x5), manuel d'instructions, 2 x vis (tête noyée 3,5x25) et chevilles (5x25)

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Entretoise pour installation murale (code 0000IS00354)
- Bloc d'alimentation 24 Vdc 1,5 A (code 5E3506)

cod. **5E152412** Accessoires

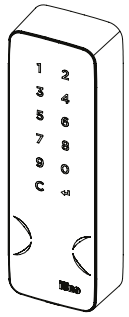
DIMENSIONS
- Hauteur : 146 mm
- Largeur : 48 mm
- Profondeur : 26 mm

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges

1NCA Mullion Keyboard Lockbus

LECTEUR DES IDENTIFIANTS AVEC CLAVIER ÉLECTRONIQUE, AVEC TECHNOLOGIE RFID ET BLUETOOTH® AVEC INTERFACE LOCKBUS



FONCTIONNE EXCLUSIVEMENT AVEC L'APPLICATION LUCKEY

cod. 5E152322 Accessories

DIMENSIONS
- Hauteur : 146 mm
- Largeur : 48 mm
- Profondeur : 26 mm

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
de 9 à 24 Vcc (1W)
Mode automatique faible consommation max. 0,4mW
Pile interne au lithium CR2032 3V pour la sauvegarde de l'horloge en temps réel (RTC)

SIGNALISATIONS
- Led 3 couleurs vert, rouge, bleu
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Dispositif avec interface Lockbus. Adapté pour remplacer le Stylos en combinaison avec l'actionneur de serrure électrique (5E2501)

MONTAGE
- Montage Mural

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- H.R. 95% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +70°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +75°C

CONFECTION
Lecteur 1NCA Mullion, 1 crochet de fixation, clé Torx T8, 1 x crochet de fixation Vis Torx (M2,5x5), manuel d'instructions, 2 x vis (tête noyée 3,5x25) et chevilles (5x25). Entretoise de fixation murale du lecteur incluse (code 0000IS00354)

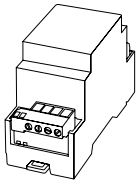
ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Actionneur pour serrure électrique (code 5E2501)
- Bloc d'alimentation 24 Vdc 1,5 A (code 5E3506)

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges

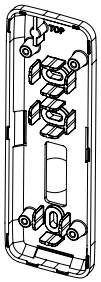
1NCA

Accessoires



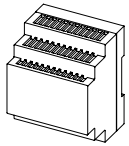
Commande de serrure électrique
1 relais + 1 amplificateur
3 entrées (1 numérique, 1 analogique, 1 numérique/analogique)
Interface lockbus.
Alimentation 8-30 Vcc
Montage sur rail DIN35.
Emballage : 1 commande, notice d'instructions.

1 5E2501



Entretoise avec vis (pour lecteur Mullion)
2 x Vis (tête plate 3,5x25)
4 x Vis (3x8)

1 0000IS00354



Alimentation 24Vdc - 30W
Entrée 120-230Vac. Sortie 24Vdc 1,5A.
Montage sur rail DIN35
Emballage: 1 alimentation, manuel d'instruction

1 5E3506

Aries 2.1





Rendez votre porte intelligente

La flexibilité et la simplicité d'installation font d'Aries la solution idéale pour le contrôle d'accès des environnements résidentiels et des lieux publics (centres commerciaux, industries, bureaux publics et privés, écoles et universités, hôpitaux et maisons de retraite, résidences et hôtels, etc.).

Pour différentes applications

La béquille électronique Aries peut être installée sur presque toutes les portes existantes sur le marché. Elle est adaptée à la majeure partie des serrures mécaniques. L'alimentation par piles et donc l'absence de fils font d'Aries la solution parfaite pour la gestion des accès, tout en assurant la plus grande flexibilité et de bas coûts de pose, tant sur les portes neuves que sur les anciennes.

Fonctions du produit

- Détection du mouvement des béquilles
- Détection de l'utilisation d'une clé de secours mécanique
- Dispositif signalisation Confidentialité
- Allumage par la détection RFID et smartphone
- Alimenté par pile avec détection de l'état de charge
- Dispositif à faible consommation d'énergie
- Horloge en temps réel/Calendrier
- Fonction anti-retour
- Signalisations visuelles et sonores
- Horloge en temps réel/Calendrier
- Logiciel pouvant être mis à jour sur site via un téléphone Bluetooth® (autonome)
- Principe des quatre yeux (deux identifiants valides doivent être présentés successivement pour ouvrir la serrure)

FINITION

Inox

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP54
- IP55 avec résistance à l'atmosphère salée

IDENTIFIANT D'ACCÈS
- Badge
- Clé électronique (keyfob)
- Bracelet
- Smartphone

INTERFACE DE COMMUNICATION
- RFID ISO14443B/MIFARE ISO14443A
- Bluetooth® Low Energy 5.1

CERTIFICATIONS
- EN 179 disponible en combinaison avec des serrures spécifiques
- EN 1125, disponible en combinaison avec des barres anti-panique et des serrures spécifiques

Aller à la page

→ GUIDE DU CHOIX

MODÈLES

→ Standard p. 36

→ Pour dispositifs anti-panique p. 37

→ Pour béquilles personnalisées p. 38

→ Pour béquilles amovibles, pour dispositifs anti-panique p. 39

→ Pour serrure DIN p. 40

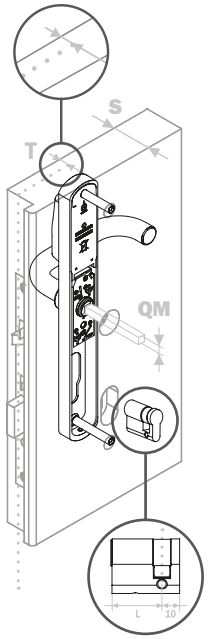
→ Pour serrure coupe-feu p. 41

→ Pour serrures Premi Apri Meroni p. 42

Aries 2.1

Guide de sélection

La plaque béquille électronique Aries est disponible en plusieurs versions pour s'adapter aux besoins des clients et aux caractéristiques des portes sur lesquelles elle sera installée. Il existe différents articles nécessaires pour une bonne installation. Ils sont à choisir parmi les options disponibles en fonction des caractéristiques et des dimensions de la porte ainsi que des besoins spécifiques d'utilisation. Pour garantir l'exactitude et l'exhaustivité de la commande, un guide de sélection des différents articles composant le jeu de chaque porte figure ci-dessous.



COMMANDER LE PRODUIT EN QUELQUES ÉTAPES

1

Vérifiez le type et les dimensions de la porte (en cas de remplacement de la béquille sur une porte existante).

2

Choisissez le modèle de plaque béquille électronique Aries dans la colonne de droite, en générant le code grâce au configurateur de la page produit.

3

Composez le jeu de tiges et vis nécessaires et vérifier s'il faut un **kit de plaque d'adaptation** (pour dispositif anti-panique et serrures DIN).

Choisir dans le menu

Jeu de tiges et vis

Kit de plaque d'adaptation

Autres accessoires

4

En option.
Choisissez une **serrure à associer** parmi les modèles disponibles.

Aller à la page

Aller à la page

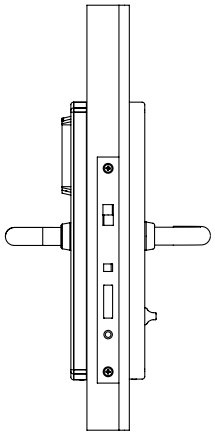
- **GUIDE DU CHOIX**

MODÈLES

- Standard p. 36
- Pour dispositifs anti-panique p. 37
- Pour béquilles personnalisées p. 38
- Pour béquilles amovibles, pour dispositifs anti-panique p. 39
- Pour serrure DIN p. 40
- Pour serrure coupe-feu p. 41
- Pour serrures Premi Apri Meroni p. 42

Aries 2.1 Standard

PLAQUE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® AVEC BÉQUILLE DE SÉRIE



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
2.1

ALIMENTATION
2 piles alcalines AA de 1,5 V

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Jusqu' à 2 ans, 20 000 ouvertures. Ce chiffre dépend du mode et de l'environnement d'utilisation ainsi que des options activées.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Applicable sur tout type de porte (bois, aluminium, métal, PVC, etc.)
- Épaisseur de la porte 40 - 85 mm (avec accessoires standard), 85 - 120 mm (avec accessoires spéciaux)
- Convient aux portes coupe-feu/coupe-fumée
- Carré de béquille de 7, 8 ou 9 (*) mm. Entraxe carré/cylindre 70, 72, 85, 88 et 92 mm
- Entrée : minimum 25 mm, en cas d'utilisation d'une sous-plaque en nylon pour couvrir les trous de la porte, entrée minimum 40 mm. Trou du cylindre à profil européen
- Uniquement demi-tour ou pêne dormant automatique
- Angle de rotation max. de la béquille 40°

(*) avec adaptateur

MONTAGE
- Sur porte

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP55
- IP54

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C÷ +75°C

CONFECTION
1 plaque béquille (2 pièces), 2 piles, 1 clé hexagonale 2 mm, manuel d'instructions.
REMARQUE : jeu avec carré de béquille et vis de fixation, cylindre de secours et serrure mécanique non inclus.

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Jeu de vis et carré (obligatoire)
- Cylindre de secours mécanique
- Jeu de clés de secours
- Sous-plaque en plastique
- Serrure associée

Configurateur de code | Accessoires

DIMENSIONS
- Largeur plaque : 38 mm
- Longueur plaque : 294 mm
- Épaisseur plaque : 17 mm
- Longueur béquille : 131 mm à partir du milieu

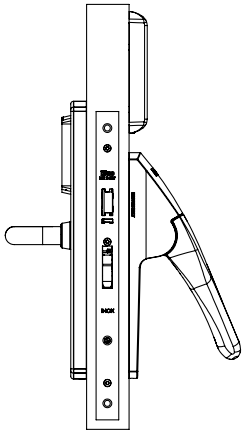
Poids
1530 g

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges
Manuel de maintenance

Aries 2.1 Pour dispositifs anti-panique

PLAQUE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® AVEC BÉQUILLE, À ASSOCIER AU DISPOSITIF ANTI-PANIQUE



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
2.1

ALIMENTATION
2 piles alcalines AA de 1,5 V

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Jusqu' à 2 ans, 20 000 ouvertures. Ce chiffre dépend du mode et de l'environnement d'utilisation ainsi que des options activées.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Applicable sur tout type de porte (bois, aluminium, métal, PVC, etc.)
- Épaisseur de la porte 40 - 85 mm (avec accessoires standard), 85 - 120 mm (avec accessoires spéciaux)
- Convient aux portes coupe-feu/coupe-fumée
- Carré de béquille de 7, 8 ou 9 (*) mm. Entraxe carré/cylindre 70, 72, 85, 88 et 92 mm
- Entrée : minimum 25 mm, en cas d'utilisation d'une sous-plaque en nylon pour couvrir les trous de la porte, entrée minimum 40 mm. Trou du cylindre à profil européen
- Uniquement demi-tour ou pêne dormant automatique
- Angle de rotation max. de la béquille 40°

(*) avec adaptateur

MONTAGE
- Sur porte

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP55
- IP54

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C÷ +75°C

CONFECTION
1 plaque béquille, 1 support de pile, 2 piles, 1 clé hexagonale 2 mm, manuel d'instructions.
REMARQUE : jeu avec carré de béquille, vis de fixation, kit plaque d'adaptation, cylindre de secours et serrure mécanique non inclus.

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Jeu de vis et carré (obligatoire)
- Cylindre de secours mécanique
- Jeu de clés de secours
- Sous-plaque en plastique
- Serrure associée
- Kit plaque d'adaptation pour installation avec dispositif anti-panique

Configurateur de code | Accessoires

DIMENSIONS
- Largeur plaque : 38 mm
- Longueur plaque : 294 mm
- Épaisseur plaque : 17 mm
- Longueur béquille : 131 mm à partir du milieu

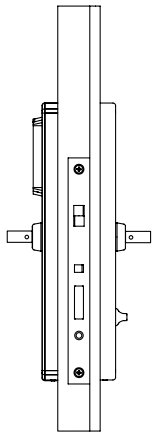
Poids
1530 g

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges
Manuel de maintenance

Aries 2.1 Pour béquilles personnalisées

PLAQUE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® POUR BÉQUILLES PERSONNALISÉES



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
2.1

ALIMENTATION
2 piles alcalines AA de 1,5 V

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Jusqu' à 2 ans, 20 000 ouvertures. Ce chiffre dépend du mode et de l'environnement d'utilisation ainsi que des options activées.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Applicable sur tout type de porte (bois, aluminium, métal, PVC, etc.)
- Épaisseur de la porte 40 - 85 mm (avec accessoires standard), 85 - 120 mm (avec accessoires spéciaux)
- Convient aux portes coupe-feu/coupe-fumée
- Carré de béquille de 7, 8 ou 9 (*) mm. Entraxe carré/cylindre 70, 72, 85, 88 et 92 mm
- Entrée : minimum 25 mm, en cas d'utilisation d'une sous-plaque en nylon pour couvrir les trous de la porte, entrée minimum 40 mm. Trou du cylindre à profil européen
- Uniquement demi-tour ou pêne dormant automatique
- Angle de rotation max. de la béquille 40°

(*) avec adaptateur

MONTAGE
- Sur porte

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP55
- IP54

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C÷ +75°C

CONFECTION
Conditionnement industriel : 10 plaques béquilles (2 pièces), 20 piles, 1 clé hexagonale 2 mm, manuel d'instructions.
REMARQUE :
- jeu avec carré de béquille et vis de fixation, cylindre de secours et serrure mécanique non inclus.
- pour les spécifications des béquilles personnalisées Aries, voir le document « Custom Handle Specifications » disponible sur iseo.com

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Jeu de vis et carré (obligatoire)
- Cylindre de secours mécanique
- Jeu de clés de secours
- Sous-plaque en plastique
- Serrure associée

Configurateur de code | Accessoires

DIMENSIONS
- Largeur plaque : 38 mm
- Longueur plaque : 294 mm
- Épaisseur plaque : 17 mm

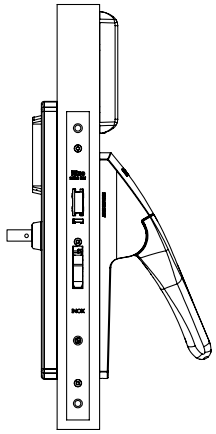
Poids
1530 g

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges
Manuel de maintenance

Aries 2.1 Pour béquilles amovibles, pour dispositifs anti-panique

PLAQUE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® SANS BÉQUILLE, À ASSOCIER AU DISPOSITIF ANTI-PANIQUE



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
2.1

ALIMENTATION
2 piles alcalines AA de 1,5 V

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Jusqu' à 2 ans, 20 000 ouvertures. Ce chiffre dépend du mode et de l'environnement d'utilisation ainsi que des options activées.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Applicable sur tout type de porte (bois, aluminium, métal, PVC, etc.)
- Épaisseur de la porte 40 - 85 mm (avec accessoires standard), 85 - 120 mm (avec accessoires spéciaux)
- Convient aux portes coupe-feu/coupe-fumée
- Carré de béquille de 7, 8 ou 9 (*) mm. Entraxe carré/cylindre 70, 72, 85, 88 et 92 mm
- Entrée : minimum 25 mm, en cas d'utilisation d'une sous-plaque en nylon pour couvrir les trous de la porte, entrée minimum 40 mm. Trou du cylindre à profil européen
- Uniquement demi-tour ou pêne dormant automatique
- Angle de rotation max. de la béquille 40°

(*) avec adaptateur

MONTAGE
- Sur porte

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP55
- IP54

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C÷ +75°C

CONFECTION
Conditionnement industriel : 10 plaques béquille, 10 supports de pile, 20 piles, 1 clé hexagonale 2 mm, manuel d'instructions.
REMARQUE :
- poignée, jeu avec carré de béquille, vis de fixation, kit plaque d'adaptation, cylindre de secours et serrure mécanique non inclus.
- pour les spécifications des béquilles personnalisées Aries, voir le document « Custom Handle Specifications » disponible sur iseo.com

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Jeu de vis et carré (obligatoire)
- Cylindre de secours mécanique
- Jeu de clés de secours
- Sous-plaque en plastique
- Serrure associée
- Kit plaque d'adaptation pour installation avec dispositif anti-panique

Configurateur de code | Accessoires

DIMENSIONS
- Largeur plaque : 38 mm
- Longueur plaque : 294 mm
- Épaisseur plaque : 17 mm

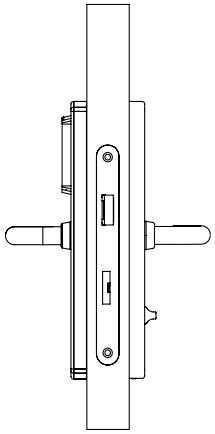
Poids
1530 g

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges
Manuel de maintenance

Aries 2.1 Pour serrure DIN

PLAQUE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® AVEC BÉQUILLE POUR SERRURE DIN



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
2.1

ALIMENTATION
2 piles alcalines AA de 1,5 V

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Jusqu' à 2 ans, 20 000 ouvertures. Ce chiffre dépend du mode et de l'environnement d'utilisation ainsi que des options activées.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Applicable sur tout type de porte (bois, aluminium, métal, PVC, etc.)
- Épaisseur de la porte 40 - 85 mm (avec accessoires standard), 85 - 120 mm (avec accessoires spéciaux)
- Convient aux portes coupe-feu/coupe-fumée
- Carré de béquille de 7, 8 ou 9 (*) mm. Entraxe carré/cylindre 70, 72, 85, 88 et 92 mm
- Entrée : minimum 25 mm, en cas d'utilisation d'une sous-plaque en nylon pour couvrir les trous de la porte, entrée minimum 40 mm. Trou du cylindre à profil européen
- Uniquement demi-tour ou pêne dormant automatique
- Angle de rotation max. de la béquille 40°

(*) avec adaptateur

MONTAGE
- Sur porte

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP55
- IP54

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C÷ +75°C

CONFECTION
1 plaque béquille (2 pièces), 2 piles, 1 clé hexagonale 2 mm, manuel d'instructions.
REMARQUE : jeu avec carré de béquille, vis de fixation, kit plaque d'adaptation, cylindre de secours et serrure mécanique non inclus.

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Jeu de vis et carré (obligatoire)
- Cylindre de secours mécanique
- Jeu de clés de secours
- Sous-plaque en plastique
- Serrure associée
- Kit plaque d'adaptation pour installation avec serrures DIN

Configurateur de code | Accessoires

DIMENSIONS
- Largeur : 38 mm
- Longueur : 294 mm
- Épaisseur : 17 mm
- Longueur béquille : 131 mm à partir du milieu

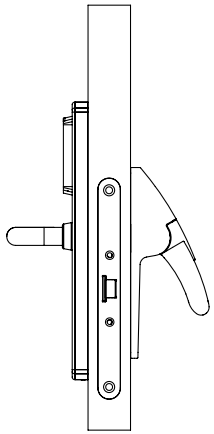
Poids
1530 g

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges
Manuel de maintenance

Aries 2.1 Pour serrure coupe-feu

PLAQUE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® AVEC BÉQUILLE POUR SERRURE COUPE-FEU



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
2.1

ALIMENTATION
2 piles alcalines AA de 1,5 V

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Jusqu' à 2 ans, 20 000 ouvertures. Ce chiffre dépend du mode et de l'environnement d'utilisation ainsi que des options activées.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Applicable sur tout type de porte (bois, aluminium, métal, PVC, etc.)
- Épaisseur de la porte 40 - 85 mm (avec accessoires standard), 85 - 120 mm (avec accessoires spéciaux)
- Convient aux portes coupe-feu/coupe-fumée
- Carré de béquille de 7, 8 ou 9 (*) mm. Entraxe carré/cylindre 70, 72, 85, 88 et 92 mm
- Entrée : minimum 25 mm, en cas d'utilisation d'une sous-plaque en nylon pour couvrir les trous de la porte, entrée minimum 40 mm. Trou du cylindre à profil européen
- Uniquement demi-tour ou pêne dormant automatique
- Angle de rotation max. de la béquille 40°

(*) avec adaptateur

MONTAGE
- Sur porte

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP54
- IP55

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C÷ +75°C

CONFECTION
1 plaque béquille, jeu de plaques d'adaptation, jeu de carrés de béquille, vis de fixation, 2 piles, clé hexagonale 2 mm, manuel d'instructions.
REMARQUE : la serrure mécanique et la poignée ne sont pas incluses.

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Jeu de vis et carré (obligatoire)
- Cylindre de secours mécanique
- Jeu de clés de secours
- Sous-plaque en plastique
- Serrure associée

Configurateur de code | Accessoires

DIMENSIONS
- Largeur : 38 mm
- Longueur : 294 mm
- Épaisseur : 17 mm
- Longueur béquille : 131 mm à partir du milieu

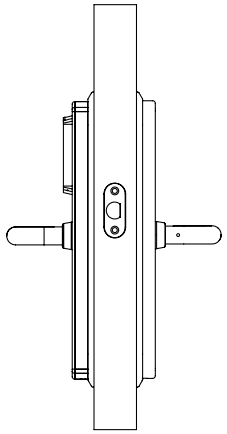
Poids
1530 g

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges
Manuel de maintenance

Aries 2.1 Pour serrures Premi Apri Meroni

PLAQUE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® AVEC BÉQUILLE POUR SERRURES APRI MERONI



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
2.1

ALIMENTATION
2 piles alcalines AA de 1,5 V

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Jusqu' à 2 ans, 20 000 ouvertures. Ce chiffre dépend du mode et de l'environnement d'utilisation ainsi que des options activées.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Applicable sur tout type de porte (bois, aluminium, métal, PVC, etc.)
- Épaisseur de la porte 40 - 85 mm (avec accessoires standard), 85 - 120 mm (avec accessoires spéciaux)
- Convient aux portes coupe-feu/coupe-fumée
- Carré de béquille de 7, 8 ou 9 (*) mm. Entraxe carré/cylindre 70, 72, 85, 88 et 92 mm
- Entrée : minimum 25 mm, en cas d'utilisation d'une sous-plaque en nylon pour couvrir les trous de la porte, entrée minimum 40 mm. Trou du cylindre à profil européen
- Uniquement demi-tour ou pêne dormant automatique
- Angle de rotation max. de la béquille 40°

(*) avec adaptateur

MONTAGE
- Sur porte

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP54
- IP55

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C÷ +75°C

CONFECTION
1 plaque béquille (2 pièces), 2 sous-plaques en plastique, 2 piles, clé hexagonale 2 mm, manuel d'instructions. REMARQUE : le jeu de carré de béquille et les vis de fixation, le cylindre de secours et la serrure mécanique ne sont pas inclus.

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Jeu de vis et carré (obligatoire)
- Cylindre de secours mécanique
- Jeu de clés de secours
- Sous-plaque en plastique
- Serrure associée

Configurateur de code | Accessoires

DIMENSIONS
- Largeur plaque : 38 mm
- Longueur plaque : 294 mm
- Épaisseur plaque : 17 mm
- Longueur béquille : 131 mm à partir du milieu

Poids
1530 g

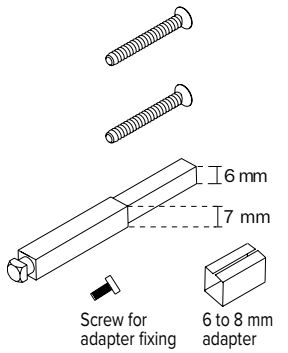
CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges
Manuel de maintenance

Aries 2.1

Accessoires

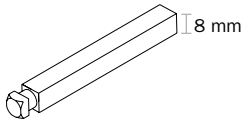
KIT CARRÉ ET VIS EN ACIER INOXYDABLE (1/2) POUR VERSION IP54



KIT FOUILLOT-BÉQUILLE ET VIS
2 vis M5 avec frein filet.
Emballage : 2 vis, 1 fouillot-béquille
REMARQUE : sélectionnez le bon kit en fonction de l'épaisseur de la porte.

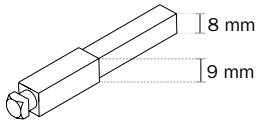
Carré **QM de 7** mm

Épaisseur de porte **S** de 40 à 55 mm	1	201E074055A
Épaisseur de porte **S** de 55 à 70 mm	1	201E075570A
Épaisseur de porte **S** de 70 à 85 mm	1	201E077085A



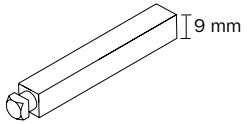
Carré **QM de 8** mm

Épaisseur de porte **S** de 40 à 55 mm	1	201E004055A
Épaisseur de porte **S** de 55 à 70 mm	1	201E005570A
Épaisseur de porte **S** de 70 à 85 mm	1	201E007085A
Épaisseur de porte MAX de 125 mm (à recouper)	1	201E008010A



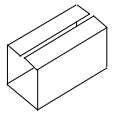
Carré **QM de 9** mm (pour portes coupe-feu)

Épaisseur de porte **S** de 40 à 55 mm	1	201E094055A
Épaisseur de porte **S** de 55 à 70 mm	1	201E095570A
Épaisseur de porte **S** de 70 à 85 mm	1	201E097085A
Épaisseur de porte **S** de 85 à 125mm	1	201E098010A



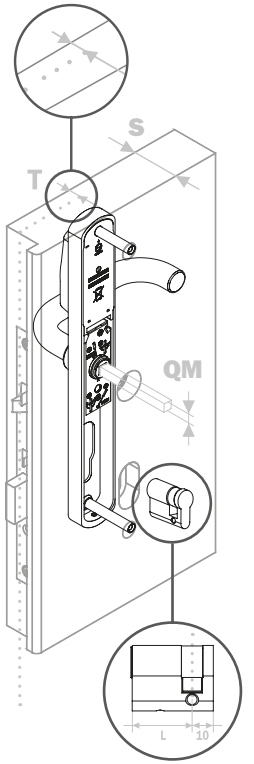
KIT FOUILLOT-BÉQUILLE ET VIS
Pour l'installation de dispositifs anti-panique.
Fouillots de 9 mm et vis de fixation pour des épaisseurs de porte allant jusqu'à 85 mm.
REMARQUE : à recouper selon l'épaisseur de la porte

	1	201E915570A



ADAPTATEUR POUR FOUILLOT-BÉQUILLE
Adaptateur 8 à 9 mm

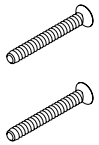
	10	5060000900092



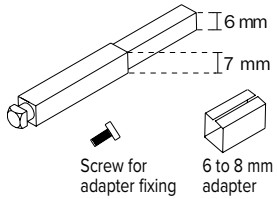
Aries 2.1

Accessoires

KIT CARRÉ ET VIS EN ACIER INOXYDABLE (2/2) POUR VERSION IP55

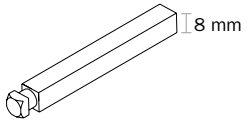


KIT FOUILLOT-BÉQUILLE ET VIS
2 vis M5 avec frein filet.
Emballage : 2 vis, 1 fouillot-béquille
REMARQUE : sélectionnez le bon kit en fonction de l'épaisseur de la porte.



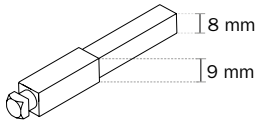
Carré QM de 7 mm

Épaisseur de porte **S** de 40 à 55 mm	1	0000A00244
Épaisseur de porte **S** de 55 à 70 mm	1	0000A00245
Épaisseur de porte **S** de 70 à 85 mm	1	0000A00246



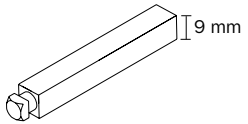
Carré QM de 8 mm

Épaisseur de porte **S** de 40 à 55 mm	1	0000A00234
Épaisseur de porte **S** de 55 à 70 mm	1	0000A00235
Épaisseur de porte **S** de 70 à 85 mm	1	0000A00236
Épaisseur de porte MAX de 125 mm (à recouper)	1	0000A00237

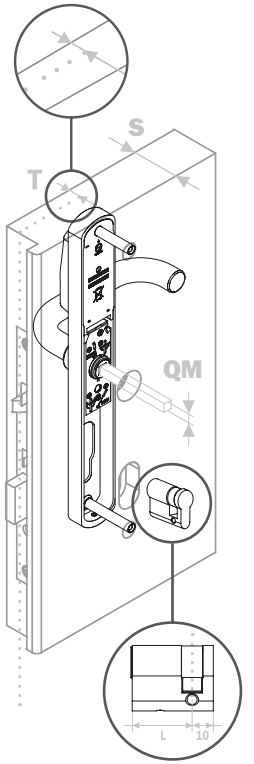


Carré QM de 9 mm (pour portes coupe-feu)

Épaisseur de porte **S** de 40 à 55 mm	1	0000A00238
Épaisseur de porte **S** de 55 à 70 mm	1	0000A00239
Épaisseur de porte **S** de 70 à 85 mm	1	0000A00240
Épaisseur de porte **S** de 85 à 125 mm	1	0000A00241



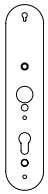
KIT FOUILLOT-BÉQUILLE ET VIS
Pour l'installation de dispositifs anti-panique.
Fouillots de 9 mm et vis de fixation pour des épaisseurs de porte allant jusqu'à 85 mm.
REMARQUE : à recouper selon l'épaisseur de la porte — 1 — 0000A00263



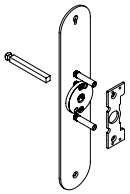
Aries 2.1

Accessoires

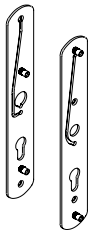
KIT DE PLAQUES D'ADAPTATION



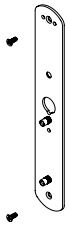
KIT DE PLAQUES D'ADAPTATION
Pour l'installation de dispositifs anti-panique avec
boîtier de serrure anti-panique de la série 214*(entraxe DIN 72 mm).
Emballage : 1 plaque d'adaptation. 1 529E000040



KIT DE PLAQUES D'ADAPTATION
Pour l'installation de dispositifs anti-panique EN APPLIQUE Idea Push
Emballage : plaques, vis de fixation, accessoires. 1 567E0000540



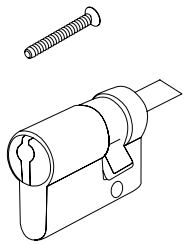
KIT DE PLAQUES D'ADAPTATION
Pour l'installation de serrures DIN
Emballage : plaques 1 529E080054



KIT PLAQUE D'ADAPTATION
Installation portes coupe-feu
Conditionnement : 1 plaque avec 2 vis 1 201E093054A

Aries 2.1

Accessoires



CYLINDRE MÉCANIQUE PRIORITAIRE

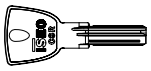
Monoprofil avec plaque de **détection d'usage. Haute sécurité du R90 ISEO**
Jusqu'à 3 réencodages mécaniques. KA sur la même installation. Finition nickel. Sans clés.
Emballage : 1 cylindre, 1 vis de fixation

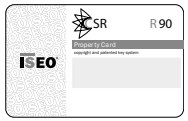
CYLINDRE VISIBLE		CYLINDRE CACHÉ	
08 < **T**< 13	L = 30 + 10 mm	17 < **T**< 27	L = 30 + 10 mm
13 < **T**< 23	L = 40 + 10 mm	27 < **T**< 37	L = 40 + 10 mm
23 < **T**< 33	L = 50 + 10 mm	37 < **T**< 47	L = 50 + 10 mm

S = épaisseur de la porte (mm)
T = distance entre l'axe de symétrie de la plaque frontale de la serrure mécanique et le bord extérieur de la porte

REMARQUE : Sélectionnez la dimension adaptée en fonction des caractéristiques de la porte et de la serrure.
Clès Prioritaires à commander séparément.

Longueur **L** 30 - 10 mm	1	82RC030A19RF.08
Longueur **L** 40 - 10 mm	1	82RC040A19RF.08
Longueur **L** 50 - 10 mm	1	82RC050A19RF.08

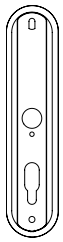




KIT DE CLÈS PRIORITAIRES

3 clés R90 en séquence.
Cartes de propriété.
Emballage : 3 clés, 2 cartes de propriété.

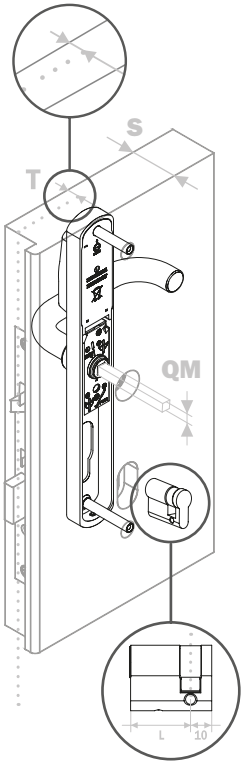
	1	80RCKR0F0



SOUS-PLAQUE EN PLASTIQUE

Sous-plaque noire en plastique pour couvrir les éventuels trous de serrure visibles.
Dimensions : H=312 mm, L=70 mm.
Emballage : 1 sous-plaque.

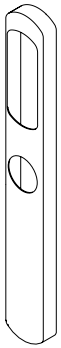
	1	529E00000



Aries 2.1

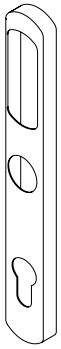
Accessoires

CACHES ESTHÉTIQUES EXTERNE ET INTERNE



CACHE ESTHÉTIQUE EXTERNE
Sans trou de cylindre dans le cache.
Emballage : 1 cache

Inox	1	561E1120240



CACHE ESTHÉTIQUE EXTERNE
Avec trou de cylindre.
Emballage : 1 cache

Entraxe 70 mm

Inox	1	561E1420240

Entraxe 72 mm

Inox	1	561E1520240

Entraxe 85 mm

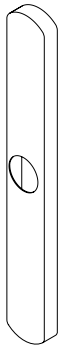
Inox	1	561E1220240

Entraxe 88 mm

Inox	1	561E1620240

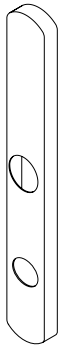
Entraxe 92 mm

Inox	1	561E1320240



CACHE ESTHÉTIQUE INTERNE
Sans fonction privacité.
Emballage : 1 cache

Inox	1	561E1130240

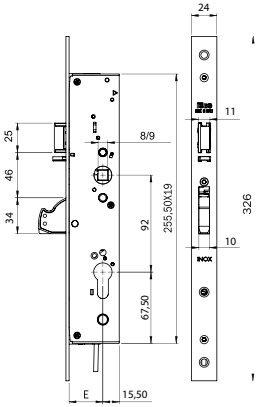


CACHE ESTHÉTIQUE INTERNE
Avec fonction privacité.
Emballage : 1 cache

Inox	1	561E1330240

Aries 2.1

Accessoires



LA SERRURE POUVANT ÊTRE COMBINÉE (1/3)

MULTIBLINDO EASY EXIT LATÉRAL.
Serrure automatique avec fonction d'urgence à utiliser avec Aries.
Verrouillage : reverrouillage automatique à pêne dormant lorsque la porte est fermée.
Ouverture : pêne demi-tour et pêne dormant actionnés par la béquille ou la clé.
Entraxe 92 mm. Le micro-interrupteur détecte et signale l'état du pêne dormant.
Pêne demi-tour droit ou gauche, non réversible. À commander séparément : gâches 03323.
Emballage : 1 serrure, instructions.

FOUILLOT-BÉQUILLE EN UNE SEULE PIÈCE 9 mm
Broche carrée de 8/9 mm code 201E094055A inclus.

Plaque frontale plate		Retrait mm		
326x24x3	INOX	35 DIN SX	1	7A1A163522S.A9
		35 DIN DX	1	7A1A163522D.A9
		40 DIN SX	1	7A1A164022S.A9
		40 DIN DX	1	7A1A164022D.A9
		45 DIN SX	1	7A1A164522S.A9
		45 DIN DX	1	7A1A164522D.A9
		50 DIN SX	1	7A1A165022S.A9
		50 DIN DX	1	7A1A165022D.A9
		55 DIN SX	1	7A1A165522S.A9
		55 DIN DX	1	7A1A165522D.A9
		60 DIN SX	1	7A1A166022S.A9
		60 DIN DX	1	7A1A166022D.A9
		65 DIN SX	1	7A1A166522S.A9
		65 DIN DX	1	7A1A166522D.A9

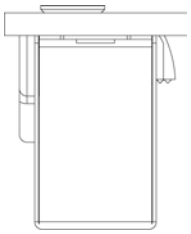
FOUILLOT-BÉQUILLE EN UNE SEULE PIÈCE 8 mm

Plaque frontale plate		Retrait mm		
326x24x3	INOX	35 DIN SX	1	7A1A163522S.A8
		35 DIN DX	1	7A1A163522D.A8
		40 DIN SX	1	7A1A164022S.A8
		40 DIN DX	1	7A1A164022D.A8
		45 DIN SX	1	7A1A164522S.A8
		45 DIN DX	1	7A1A164522D.A8
		50 DIN SX	1	7A1A165022S.A8
		50 DIN DX	1	7A1A165022D.A8
		55 DIN SX	1	7A1A165522S.A8
		55 DIN DX	1	7A1A165522D.A8
		60 DIN SX	1	7A1A166022S.A8
		60 DIN DX	1	7A1A166022D.A8
		65 DIN SX	1	7A1A166522S.A8
		65 DIN DX	1	7A1A166522D.A8

Aries 2.1

Accessoires

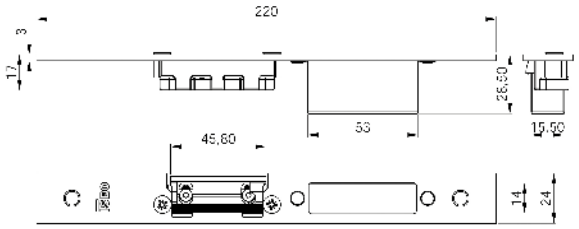
LA SERRURE POUVANT ÊTRE COMBINÉE (2/3)

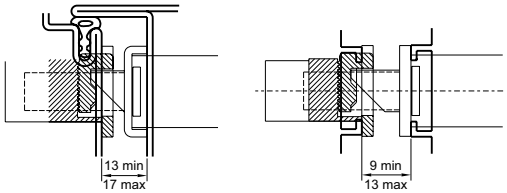


Échelle grandeur nature

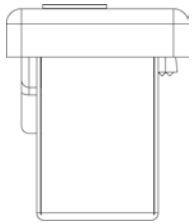
Gâche fermée **RÉGLABLE** pour **SERRURE CENTRALE** MULTIBLINDO EASY.
Matériau : acier inoxydable.
Avec gâche mécanique

Plaque frontale plate **24x3x220 DIN SX**	10	033230
Plaque frontale plate **24x3x220 DIN DX**	10	033231





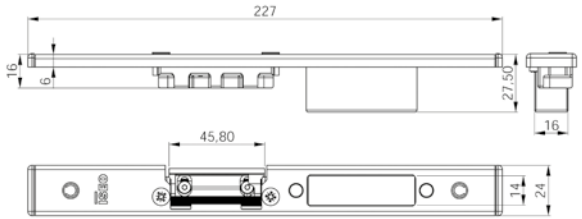
Si l'espace entre la gâche et la porte est plus important, il est nécessaire d'utiliser une entretoise pour la gâche.

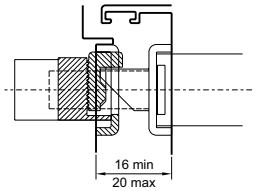


Échelle grandeur nature

Gâche fermée **RÉGLABLE** pour **SERRURE CENTRALE** MULTIBLINDO EASY.
Matériau : acier inoxydable. Avec gâche mécanique

Plaque frontale en U **24x6x220 DIN SX**	10	033232
Plaque frontale en U **24x6x220 DIN DX**	10	033233





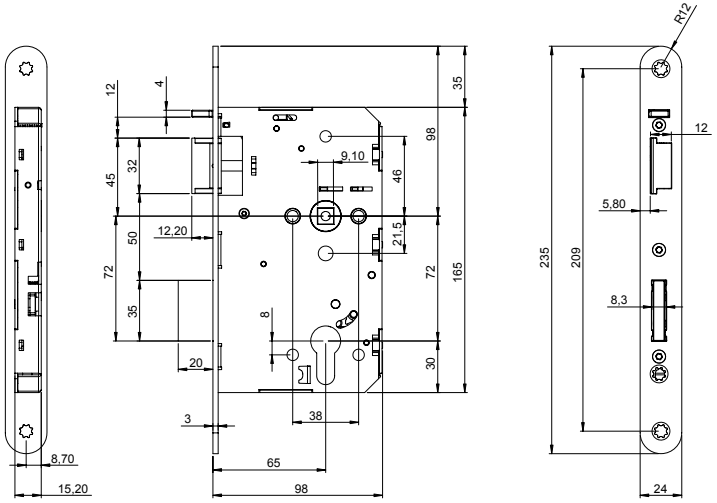
Si l'espace entre la gâche et la porte est plus important, il est nécessaire d'utiliser une entretoise pour la gâche.

Aries 2.1

Accessoires

LA SERRURE POUVANT ÊTRE COMBINÉE (3/3)

SERRURE ANTIPANIQUE À VERROUILLAGE AUTOMATIQUE POUR PORTES COUPE-FEU
A l'approche du vantail, le pêne dormant de la serrure se déclenche automatiquement.
Fonctionnement interne : La clé actionne la poignée extérieure (fonction B) et rétracte le pêne demi-tour et le pêne dormant (uniquement avec la fonction E).
La barre antipanique et/ou la poignée de secours rétractent toujours le pêne et le pêne dormant.
Fonctionnement externe :
La clé permet d'activer/désactiver la poignée qui rappelle le pêne et le pêne dormant (fonction B).
Entraxe de 72 mm. Jeu de goupilles en acier fritté de 9 mm avec rotation de 30°.
Pêne dormant autobloquant de 20 mm.
Plaque frontale en zing (option inox) à bords ronds (option bords carrés) 24x3 mm
(option 20x3 mm). Pêne en acier fritté NK.
Compatible avec le cylindre à profil européen, avec panneton DIN à commander séparément.



2	D	☐	1	A	☐	☐ ☐	☐	☐	.	☐
		FONCTION ANTIPANIQUE			FORME ET DIMENSIONS DE LA PLAQUE FRONTALE	ENTREE	MAIN	FINI		TYPE DE VERROU

- Automatique
- Fonction **B**
- Fonction **E**
- 24x3 Rond **1**
- * 20x3 Rond **2**
- * 24x3 Carré **3**
- * 20x3 Carré **4**
- **55** = 55 mm
- **60** = 60 mm
- **65** = 65 mm
- **80** = 80 mm
- **10** = 100 mm
- **1** Droite
- **2** Gauche
- **2** Acier renforcé *
- **4** Plaque en zinc
- **3** Tirer (inveré) *
- **4** Standard

* Version sur demande

Locker 2.1





Pour les bureaux et les espaces partagés

La serrure pour casiers peut être installée sur une vaste gamme de casiers et d'armoires pour protéger les objets personnels pendant que les propriétaires dans les bureaux, les entreprises, les espaces partagés ou dans toute autre situation où ils doivent se débarrasser temporairement de leurs effets personnels.

Fermeture automatique

En fermant la porte de l'armoire, le Locker se verrouille automatiquement.
Locker est alimenté par une batterie, ce qui permet de l'installer facilement dans de nouveaux casiers ou de le moderniser dans des casiers existants fonctionnant actuellement à l'aide de clés.

Fonctions du produit

- Fermeture par simple approche du vantail
- Alimenté par pile avec détection de l'état de charge
- Allumage par la détection RFID et smartphone
- Dispositif à faible consommation d'énergie
- Horloge en temps réel/Calendrier
- Principe des quatre yeux (deux identifiants valides doivent être présentés successivement pour ouvrir la serrure)
- Fonction anti-retour
- Signalisations visuelles et sonores
- Fonction d'ouverture diurne (fonction bureau) sans consommation de batterie supplémentaire
- Logiciel pouvant être mis à jour sur site via un téléphone Bluetooth® (autonome)

MATÉRIEL
Technopolymère

COULEUR
Anthracite

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP20

IDENTIFIANT D'ACCÈS
- Badge
- Clé électronique (keyfob)
- Bracelet
- Smartphone

INTERFACE DE COMMUNICATION
- RFID ISO14443B/MIFARE ISO14443A
- Bluetooth® Low Energy 5.1

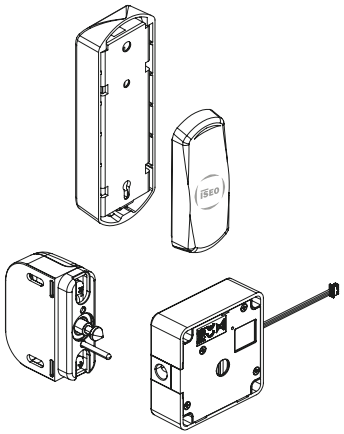
Aller à la page

MODÈLES

→ Serrure électronique pour casiers p. 52

Locker 2.1 Serrure électronique pour casiers

SERRURE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® POUR ARMOIRES ET CASIERS



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
2.1

ALIMENTATION
2 piles alcalines AA de 1,5 V

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Jusqu' à 2 ans, 20 000 ouvertures.
Ce chiffre dépend du mode et de l'environnement d'utilisation ainsi que des options activées.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Pour casiers et armoires pour protéger les objets personnels pendant que les propriétaires dans les bureaux, les entreprises, les espaces partagés ou dans toute autre situation où l'on doit se débarrasser temporairement de ses effets personnels

MONTAGE
- Sur portillon

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP20

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +75°C

CONFECTION
1 cylindre, 1 pile, des vis de fixation, clé hexagonale de 2 mm, 1manuel d'instructions.

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Accessoire pour urgence électrique (0000IS00253)

cod. **1ES10162** Accessoires

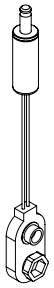
DIMENSIONI
Dimensions du lecteur externe (avec support)
- Largeur 39 mm
- Hauteur 86 mm
- Profondeur 20 mm

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges
Accessoire pour secours électrique

Locker 2.1

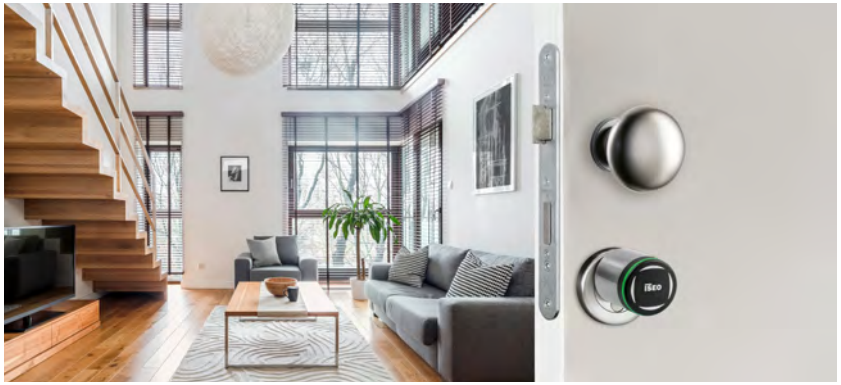
Accessoires



ACCESSOIRE POUR URGENCE ÉLECTRIQUE
Emballage : 1 support de piles.
REMARQUE : PILES NON INCLUSES.

1	0000IS00253

Libra X





Adapté à de multiples applications

Grâce à son installation simple et rapide, le cylindre électronique modulaire Libra X constitue une solution de contrôle d'accès polyvalente et performante. Il s'intègre aussi bien dans les projets de rénovation, en remplacement de cylindres mécaniques à profil européen existants, que dans les installations sur portes neuves, offrant ainsi une grande flexibilité d'utilisation.

Simple à installer

Le fonctionnement sur batterie, associé à l'absence de câblage électrique, offre une grande flexibilité d'installation tout en réduisant les coûts d'installation. Cette solution convient aussi bien aux nouvelles installations qu'aux projets de rénovation nécessitant l'équipement de portes existantes.

Fonctions du produit

- Alimenté par pile avec détection de l'état de charge
- Allumage par la détection RFID et smartphone
- Dispositif à faible consommation d'énergie
- Fonction d'ouverture diurne (fonction bureau) sans consommation +de batterie supplémentaire
- Fonction anti-retour
- Horloge en temps réel/Calendrier
- Logiciel pouvant être mis à jour sur site via un téléphone Bluetooth® (autonome)
- Signalisations visuelles et sonores
- Principe des quatre yeux (deux identifiants valides doivent être présentés successivement pour ouvrir la serrure)

FINITION

Inox

COULEUR

Noir

Blanc

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69

IDENTIFIANT D'ACCÈS
- Badge
- Clé électronique (keyfob)
- Bracelet
- Smartphone

INTERFACE DE COMMUNICATION
- RFID ISO14443B/MIFARE ISO14443A
- Bluetooth® Low Energy 5.1

CERTIFICATIONS
- EN 15684:2020 Standard Duty version 16B40D30 (DESFire Cards)
- EN 15684:2020 Heavy Duty version 16B40D3D (DESFire Cards)
- SKG*** pour la version HD (Haute résistance)

Aller à la page

→ GUIDE DU CHOIX

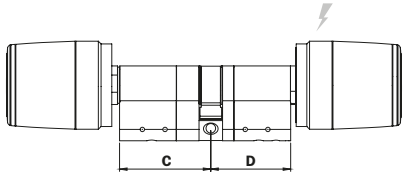
MODÈLES

→ Standard p. 56
→ Premium p. 57
→ Half p. 58
→ Double p. 59
→ Lecteur amovible et talon 16mm p. 60
→ Lecteur amovible et talon 75mm p. 61
→ Dummy-knob p. 62
→ Oval Australian p. 63
→ Oval Scandinave p. 64

Libra X

Guide du choix

Le cylindre modulaire électronique, Libra X, est la solution idéale et universelle pour le contrôle des accès, tant pour la rénovation d'installations et le remplacement de cylindres mécaniques à profil européen (en plus des versions pour cylindre ovale australien et scandinave) que pour des installations sur des portes neuves.



COMMANDER LE PRODUIT EN QUELQUES ÉTAPES

1

Vérifier le type de porte et les dimensions du cylindre
(en cas de remplacement sur une porte existante).

2

Choisissez le modèle de Libra
dans la colonne de droite, en générant le code grâce au configurateur présent sur la page produit.

3

En option.
Consultez les fiches d'accessoires pour des modifications et des remplacements de composants.

Choisir dans le menu

Modules pré-montés

Composants assemblés et modulaire Libra

Pièces de rechange pour bouton de porte électronique

Capot pour bouton de porte Premium (version RFID et mécanique)

Bouton de porte mécanique Standard

Accessoires pour anti-intrusion

Kit d'outils de montage/démontage

Outillage modulaire de montage pour cylindres

Aller à la page

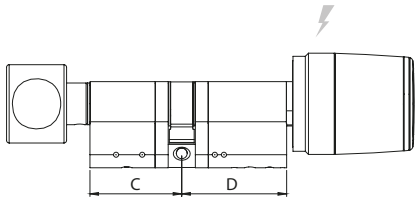
- **GUIDE DU CHOIX**

MODÈLES

- Standard p. 56
- Premium p. 57
- Half p. 58
- Double p. 59
- Lecteur amovible et talon 16mm p. 60
- Lecteur amovible et talon 75mm p. 61
- Dummy-knob p. 62
- Oval Australian p. 63
- Oval Scandinave p. 64

Libra X Standard

CYLINDRE MODULAIRE AVEC BOUTON DE PORTE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® À L'EXTÉRIEUR (À ROTATION LIBRE) ET BOUTON MÉCANIQUE INTERNE (DE TYPE STANDARD)



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
1 pile au lithium 3V type CR123

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Jusqu' à 2 ans, 20 000 ouvertures.
Ce chiffre dépend du mode et de l'environnement d'utilisation ainsi que des options activées.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Pour les serrures mécaniques prédisposées pour un cylindre à profil européen (EN 1303, DIN 18252)

MONTAGE
- Sur porte

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +65°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +65°C

CONFECTION
1 cylindre, 1 pile, vis de fixation, 1 clé hexagonale de 2 mm, manuel d'instructions.

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Modules prémontés
- Composants modulaires assemblés Libra
- Pièces de rechange pour bouton de porte électronique
- Cover de bouton de porte Premium (version RFID et mécanique)
- Bouton de porte mécanique standard
- Accessoires anti-effraction
- Jeu d'outils de montage/démontage
- Outillage modulaire de montage pour cylindres
- Conditionnement design

Configurateur de code | Accessoires

DIMENSIONS
Dimensions du bouton électronique :
- Diamètre extérieur: de 36 à 39 mm
- Longueur: 49 mm

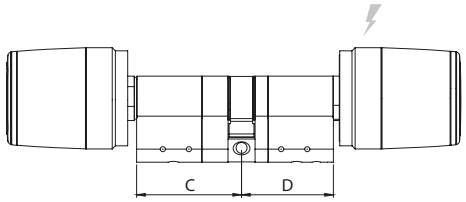
Dimensions du bouton mécanique "Standard":
- Diamètre extérieur: 30 mm
- Longueur: 31 mm

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges
Warnings

Libra X Premium

CYLINDRE MODULAIRE AVEC BOUTON DE PORTE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® À L'EXTÉRIEUR (À ROTATION LIBRE) ET BOUTON MÉCANIQUE INTERNE (DE TYPE PREMIUM)



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
1 pile au lithium 3V type CR123

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Jusqu' à 2 ans, 20 000 ouvertures.
Ce chiffre dépend du mode et de l'environnement d'utilisation ainsi que des options activées.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Pour les serrures mécaniques prédisposées pour un cylindre à profil européen (EN 1303, DIN 18252)

MONTAGE
- Sur porte

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +65°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +65°C

CONFECTION
1 cylindre, 1 pile, vis de fixation, 1 clé hexagonale de 2 mm, manuel d'instructions.

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Modules prémontés
- Composants modulaires assemblés Libra
- Pièces de rechange pour bouton de porte électronique
- Cover de bouton de porte Premium (version RFID et mécanique)
- Bouton de porte mécanique standard
- Accessoires anti-effraction
- Jeu d'outils de montage/démontage
- Outillage modulaire de montage pour cylindres
- Conditionnement design

Configurateur de code | Accessoires

DIMENSIONS
Dimensions bouton de porte électronique :
- Diamètre externe de 36 à 39 mm
- Longueur : 49 mm

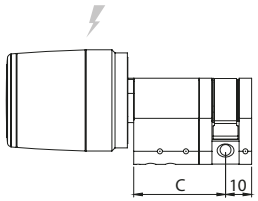
Dimensions bouton de porte mécanique « Premium » :
- Diamètre externe de 36 à 39 mm
- Longueur : 49 mm

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges
Warnings

Libra X Half

BOUTON DOUBLE MODULAIRE AVEC BOUTON DE PORTE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® À L'EXTÉRIEUR (À ROTATION LIBRE)



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
1 pile au lithium 3V type CR123

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Jusqu' à 2 ans, 20 000 ouvertures.
Ce chiffre dépend du mode et de l'environnement d'utilisation ainsi que des options activées.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Pour les serrures mécaniques prédisposées pour un cylindre à profil européen (EN 1303, DIN 18252)

MONTAGE
- Sur porte

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +65°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +65°C

CONFECTION
1 cylindre, 1 pile, vis de fixation, 1 clé hexagonale de 2 mm, manuel d'instructions.

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Modules prémontés
- Composants modulaires assemblés Libra
- Pièces de rechange pour bouton de porte électronique
- Cover de bouton de porte Premium (version RFID et mécanique)
- Bouton de porte mécanique standard
- Accessoires anti-effraction
- Jeu d'outils de montage/démontage
- Outillage modulaire de montage pour cylindres
- Conditionnement design

Configurateur de code | Accessoires

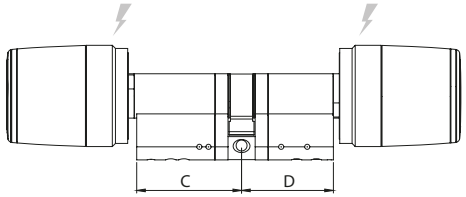
DIMENSIONS
Dimensions bouton de porte électronique :
- Diamètre externe de 36 à 39 mm
- Longueur : 49 mm

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges
Warnings

Libra X Double

CYLINDRE MODULAIRE AVEC BOUTON DE PORTE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® À L'EXTÉRIEUR (À ROTATION LIBRE) ET BOUTON ÉLECTRONIQUE INTERNE (À ROTATION LIBRE)



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
1 pile au lithium 3V type CR123

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Jusqu' à 2 ans, 20 000 ouvertures.
Ce chiffre dépend du mode et de l'environnement d'utilisation ainsi que des options activées.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Pour les serrures mécaniques prédisposées pour un cylindre à profil européen (EN 1303, DIN 18252)

MONTAGE
- Sur porte

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +65°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +65°C

CONFECTION
1 cylindre, 2 piles, vis de fixation, 1 clé hexagonale de 2 mm, manuel d'instructions.

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Modules prémontés
- Composants modulaires assemblés Libra
- Pièces de rechange pour bouton de porte électronique
- Cover de bouton de porte Premium (version RFID et mécanique)
- Bouton de porte mécanique standard
- Accessoires anti-effraction
- Jeu d'outils de montage/démontage
- Outillage modulaire de montage pour cylindres
- Conditionnement design

Configurateur de code | Accessoires

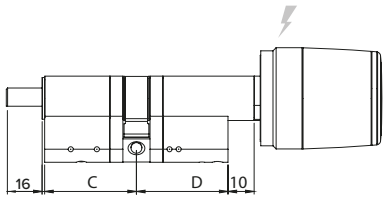
DIMENSIONS
Dimensions bouton de porte électronique :
- Diamètre externe de 36 à 39 mm
- Longueur : 49 mm

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges
Warnings

Libra X Lecteur amovible et talon 16mm

CYLINDRE MODULAIRE POUR PORTE BLINDÉS AVEC BOUTON DE PORTE ÉLECTRONIQUE RFID/ BLUETOOTH® À L'EXTÉRIEUR (À ROTATION LIBRE), COMPATIBLE AVEC LES ROSACES DU CYLINDRE , EXTENSION POSSIBLE DU TALON D 8X16 MM



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
1 pile au lithium 3V type CR123

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Jusqu' à 2 ans, 20 000 ouvertures.
Ce chiffre dépend du mode et de l'environnement d'utilisation ainsi que des options activées.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Pour les serrures mécaniques prédisposées pour un cylindre à profil européen (EN 1303, DIN 18252)

MONTAGE
- Sur porte

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +65°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +65°C

CONFECTION
1 cylindre, 1 pile, vis de fixation, 1 clé hexagonale de 2 mm, manuel d'instructions.

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Modules prémontés
- Composants modulaires assemblés Libra
- Pièces de rechange pour bouton de porte électronique
- Cover de bouton de porte Premium (version RFID et mécanique)
- Bouton de porte mécanique standard
- Accessoires anti-effraction
- Jeu d'outils de montage/démontage
- Outillage modulaire de montage pour cylindres
- Conditionnement design

Configurateur de code | Accessoires

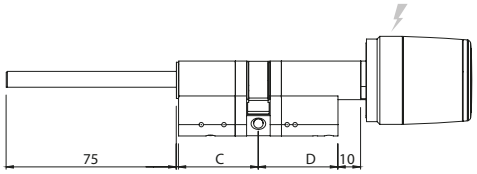
DIMENSIONS
Dimensions bouton de porte électronique :
- Diamètre externe de 36 à 39 mm
- Longueur : 49 mm

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges
Warnings

Libra X Lecteur amovible et talon 75mm

CYLINDRE MODULAIRE POUR PORTE BLINDÉS AVEC BOUTON DE PORTE ÉLECTRONIQUE RFID/ BLUETOOTH® À L'EXTÉRIEUR (À ROTATION LIBRE), COMPATIBLE AVEC LES ROSACES DU CYLINDRE , EXTENSION POSSIBLE DU TALON D 8X75 MM



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
1 pile au lithium 3V type CR123

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Jusqu' à 2 ans, 20 000 ouvertures.
Ce chiffre dépend du mode et de l'environnement d'utilisation ainsi que des options activées.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Pour les serrures mécaniques prédisposées pour un cylindre à profil européen (EN 1303, DIN 18252)

MONTAGE
- Sur porte

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +65°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +65°C

CONFECTION
1 cylindre, 1 pile, vis de fixation, 1 clé hexagonale de 2 mm, manuel d'instructions.

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Modules prémontés
- Composants modulaires assemblés Libra
- Pièces de rechange pour bouton de porte électronique
- Cover de bouton de porte Premium (version RFID et mécanique)
- Bouton de porte mécanique standard
- Accessoires anti-effraction
- Jeu d'outils de montage/démontage
- Outillage modulaire de montage pour cylindres
- Conditionnement design

Configurateur de code | Accessoires

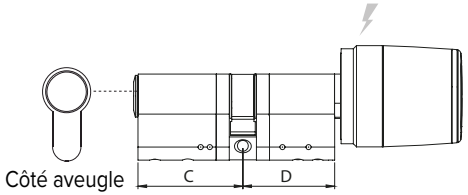
DIMENSIONS
Dimensions bouton de porte électronique :
- Diamètre externe de 36 à 39 mm
- Longueur : 49 mm

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges
Warnings

Libra X Dummy-knob

CYLINDRE MODULAIRE AVEC BOUTON DE PORTE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® À L'EXTÉRIEUR (À ROTATION LIBRE) ET BOUTON DOUBLE À L'INTERNE



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
1 pile au lithium 3V type CR123

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Jusqu' à 2 ans, 20 000 ouvertures.
Ce chiffre dépend du mode et de l'environnement d'utilisation ainsi que des options activées.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Pour les serrures mécaniques prédisposées pour un cylindre à profil européen (EN 1303, DIN 18252)

MONTAGE
- Sur porte

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +65°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +65°C

CONFECTION
1 cylindre, 1 pile, vis de fixation, 1 clé hexagonale de 2 mm, manuel d'instructions.

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Modules prémontés
- Composants modulaires assemblés Libra
- Pièces de rechange pour bouton de porte électronique
- Cover de bouton de porte Premium (version RFID et mécanique)
- Bouton de porte mécanique standard
- Accessoires anti-effraction
- Jeu d'outils de montage/démontage
- Outillage modulaire de montage pour cylindres
- Conditionnement design

Configurateur de code | Accessoires

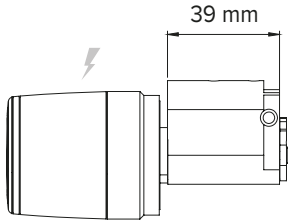
DIMENSIONS
Dimensions bouton de porte électronique :
- Diamètre externe de 36 à 39 mm
- Longueur : 49 mm

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges
Warnings

Libra X Oval Australian

CYLINDRE OVALE AUSTRALIEN MODULAIRE AVEC BOUTON DE PORTE ÉLECTRONIQUE RFID/ BLUETOOTH® À L'EXTÉRIEUR (À ROTATION LIBRE)



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
1 pile au lithium 3V type CR123

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Jusqu' à 2 ans, 20 000 ouvertures.
Ce chiffre dépend du mode et de l'environnement d'utilisation ainsi que des options activées.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Pour les serrures mécaniques prédisposées pour un cylindre à profil australien

MONTAGE
- Sur porte

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +65°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +65°C

CONFECTION
1 cylindre, 1 pile, vis de fixation, 1 clé hexagonale de 2 mm, manuel d'instructions.

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Modules prémontés
- Composants modulaires assemblés Libra
- Pièces de rechange pour bouton de porte électronique
- Cover de bouton de porte Premium (version RFID et mécanique)
- Bouton de porte mécanique standard
- Accessoires anti-effraction
- Jeu d'outils de montage/démontage
- Outillage modulaire de montage pour cylindres
- Conditionnement design

Configurateur de code | Accessoires

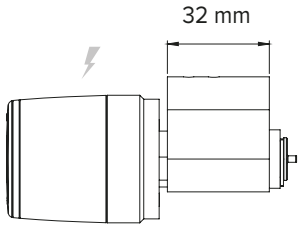
DIMENSIONS
Dimensions bouton de porte électronique :
- Diamètre externe de 36 à 39 mm
- Longueur : 49 mm

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges
Warnings

Libra X Oval Scandinave

CYLINDRE OVALE SCANDINAVE À BOUTON ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® À L'EXTÉRIEUR (À ROTATION LIBRE)



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
1 pile au lithium 3V type CR123

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Jusqu' à 2 ans, 20 000 ouvertures.
Ce chiffre dépend du mode et de l'environnement d'utilisation ainsi que des options activées.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Pour les serrures mécaniques prédisposées pour un cylindre à profil scandinave

MONTAGE
- Sur porte

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +65°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +65°C

CONFECTION
1 cylindre, 1 pile, vis de fixation, 1 clé hexagonale de 2 mm, manuel d'instructions.

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Modules prémontés
- Composants modulaires assemblés Libra
- Pièces de rechange pour bouton de porte électronique
- Cover de bouton de porte Premium (version RFID et mécanique)
- Bouton de porte mécanique standard
- Accessoires anti-effraction
- Jeu d'outils de montage/démontage
- Outillage modulaire de montage pour cylindres
- Conditionnement design

Configurateur de code | Accessoires

DIMENSIONS
Dimensions bouton de porte électronique :
- Diamètre externe de 36 à 39 mm
- Longueur : 49 mm

CONTENUS EN LIGNE

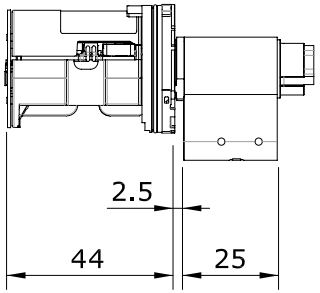
Page web
Data sheet
Leaflet
Guide d'installation
Cahier des charges
Warnings

Libra X

Accessoires

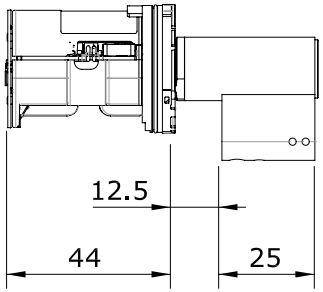
MODULES PRÉ-MONTÉS (1/3)

EXTERNE SANS CACHE.
Lecteur Bluetooth® et RFID multinorme (ISO14443A/ISO14443B 13,56 Mhz) à l'extérieur.
Degré de protection IP IP66/IP67/IP68/IP69 pour toutes les versions.
Disponible en version ultra-robuste avec protection contre le perçage.
Emballage : 1 bouton de porte, 1 pile, vis de fixation.



Bouton de porte électronique standard côté extérieur.

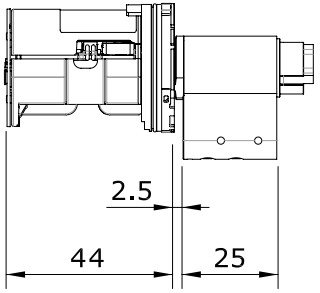
Nickel	1	8MX20K0009062



Bouton de porte électronique ultra-robuste côté extérieur détachable.

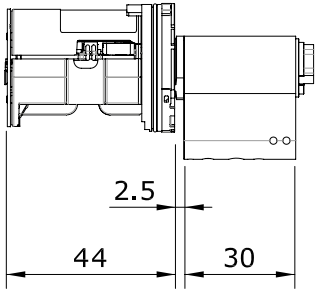
Nickel	1	8MX30K0009062

REMARQUE : à coupler uniquement au module interne pour porte blindée



Bouton de porte électronique ultra-robuste côté extérieur.

Nickel	1	8MX10K0009062



Bouton de porte électronique ultra-robuste côté extérieur détachable.

Nickel	1	8MX40K0009062

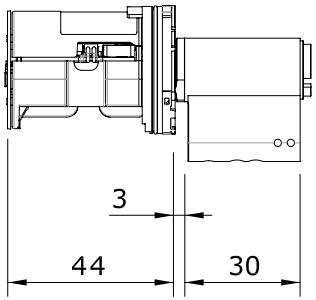
REMARQUE : à coupler uniquement au module interne pour porte blindée

Libra X

Accessoires

MODULES PRÉ-MONTÉS (2/3)

INTERNE SANS CACHE.
Lecteur Bluetooth® et RFID multinorme (ISO14443A/ISO14443B 13,56 Mhz) à l'intérieur.
Degré de protection IP IP66/IP67/IP68/IP69 pour toutes les versions.
Emballage : 1 bouton de porte, 1 pile, vis de fixation.



Bouton de porte électronique intérieur 35 mm.

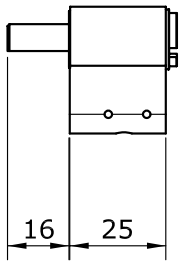
Nickel	1	8MX20K1009062

Libra X

Accessoires

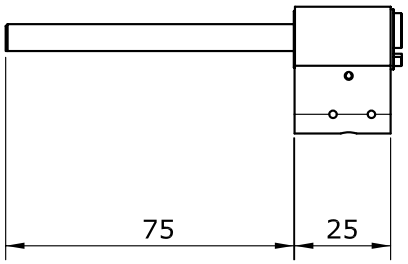
MODULES PRÉ-MONTÉS (3/3)

INTERNE SANS BOUTON DE PORTE.
2 finitions disponibles.
Emballage : 1 module.



Module interne de la tige de 16 mm.

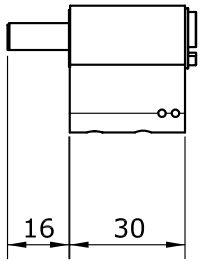
Nickel	1	8MK26K1009000



Module interne de la tige de 75 mm pour porte blindée.

Nickel	1	8MK3DK1009000

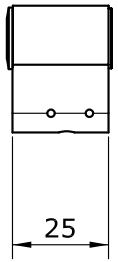
REMARQUE : à coupler uniquement au module externe pour porte blindée



Module interne de la tige de 16 mm. Pour fonction anti-panique.

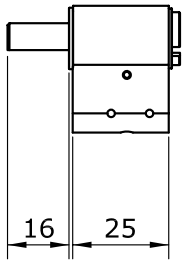
Nickel	1	8MK26K1009000P

REMARQUE : à coupler uniquement au module externe pour porte blindée



Côté module interne pour la version aveugle : bouton factice Libra LE60.

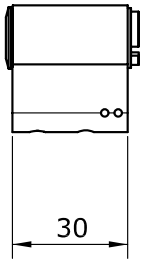
Nickel	1	8MK2CK1009000



Module interne de la tige de 16 mm pour porte blindée.

Nickel	1	8MK36K1009000

REMARQUE : à coupler uniquement au module externe pour porte blindée



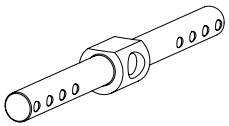
Côté module interne pour la version aveugle : bouton factice Libra LE60.
Pour fonction anti-panique.

Nickel	1	8MK2CK1009000P

Libra X

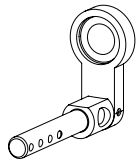
Accessoires

COMPOSANTS MONTÉS LIBRA MODULAIRES



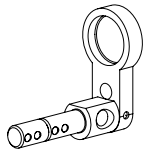
Kit 5 pcs barre de connexion pour cylindre double

3030 / 3035 / 3535	0033230
3040 / 3045 / 3540 / 3545	0033240
4040 / 4045 / 4545	0033250
3050 / 3055 / 3550 / 3555	0033260
3060 / 3065 / 3560 / 3565	0033270
4050 / 4055 / 4550 / 4555	0033280
5050 / 5055 / 5555	0033290
3070 / 3075 / 3570 / 3575	0033300
4060 / 4065 / 4560 / 4565	0033310
3080 / 3085 / 3580 / 3585	0033320
4070 / 4075 / 4570 / 4575	0033330
5060 / 5065 / 5560 / 5565	0033340
6060 / 6065 / 6565	0033350
3090 / 3095 / 3590 / 3595	0033360
4080 / 4085 / 4580 / 4585	0033370
5070 / 5075 / 5570 / 5575	0033380
4090 / 4095 / 4590 / 4595	0033390
5080 / 5085 / 5580 / 5585	0033400
6070 / 6075 / 6570 / 6575	0033410



Kit 5 pcs barre de connexion pour cylindre simple.

3010 / 3510	0033450
4010 / 4510	0033460
5010 / 5510	0033470
6010 / 6510	0033480
7010 / 7510	0033490
8010 / 8510	0033500
9010 / 9510	0033510



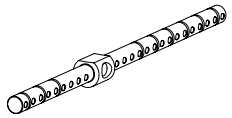
Kit 5 pcs barre de connexion pour cylindre simple.
Commande externe détachable.

3510	0033936
4010	0033937
4510	0033938
5010	0033939
5510	0033940
6010	0033941
6510	0033942
7010	0033943
7510	0033944
8010	0033945
8510	0033946
9010	0033947

Libra X

Accessoires

COMPOSANTS MONTÉS LIBRA MODULAIRES



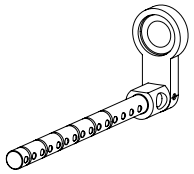
Barre de connexion universelle pour version standard (8MK10*/8MK20* / 8MK18*/8MK28*/8MK1C*/8MK2C*)

Kit 2 pcs 30÷60/30÷90	0033520
Kit 2 pcs 30÷80/30÷180	0033552
Kit 2 pcs 30÷130/30÷130	0033553

Barre de connexion universelle pour version spéciale

Kit 2 pcs côté avec fonction spéciale 35÷85 / 30÷90 Norme Lato	0033935
Kit 2 pcs côté avec fonction spéciale 40÷90 / 30÷90 Norme Lato	0033934

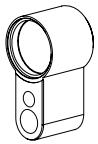
peut être recoupé uniquement tous les 10 mm



Barre de connexion universelle, cylindre simple entrée (image fournie à titre d'illustration uniquement).

Kit 2 pcs 30÷90/10 acier inoxydable	0033530
Kit 2 pcs 95÷180/10 acier inoxydable	0033551

La barre de connexion 0033551 est percée de 95 mm



Extension pour cylindre monobloc.

Kit 5 pcs extension du corps 5 mm	0034211
Kit 5 pcs extension du corps 10 mm	0034212
Kit 5 pcs extension du corps 15 mm	0034213
Kit 5 pcs extension du corps 20 mm	0034214
Kit 5 pcs extension du corps 40 mm	0034215



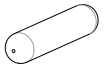
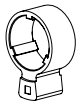
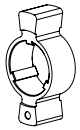
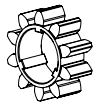
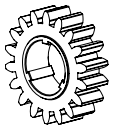
Extension pour cylindre monobloc.

Kit 5 pcs extension du corps 5 mm	0033911
Kit 5 pcs extension du corps 10 mm	0033912
Kit 5 pcs extension du corps 15 mm	0033913
Kit 5 pcs extension du corps 20 mm	0033914
Kit 5 pcs extension du corps 40 mm	0033915
Kit 5 pcs extension du corps 80 mm	0033916

Libra X

Accessoires

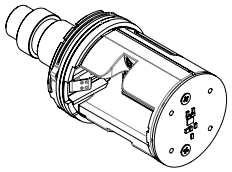
COMPOSANTS MONTÉS LIBRA MODULAIRES

	Kit 100 pcs goujons de fixation en acier		0033740
	Kit 100 pcs bagues de connexion		0033917
	Kit 100 pcs 2 jeux de capuchons pour le cylindre modulaire électronique Libra monobloc		0033919
	Kit 10 pcs rotor du panneton pour le cylindre Libra modulaire mono		0033927
	Kit 10 pcs panneton. 0° pour le cylindre modulaire du bouton de porte Libra en acier inoxydable		0033918
	1 pc panneton BIFFAR cylindre modulaire Libra en acier inoxydable	1	0033933
	Roue dentée Z= 10 7,8 mm modulaire pour cylindre Libra en acier inoxydable	1	0033929
	Roue dentée Z= 18 7,8 mm modulaire pour cylindre Libra en acier inoxydable	1	0033928

Libra X

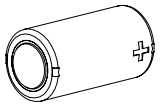
Accessoires

PIÈCES DE RECHANGE POUR BOUTON DE PORTE ÉLECTRONIQUE



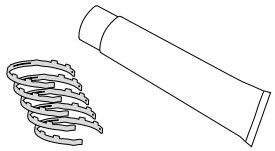
Rotors Libra X, sans cache ni pile.

Rotor externe Libra standard	1	0034204
Rotor externe ultra-robuste	1	0034205
Rotor interne Libra double	1	0034206



PILE (compatible uniquement avec Libra X)

Pile au lithium FDK CR17335EF 3V 1400 mAh	1	0033960



KIT DE REMPLACEMENT JOINT DU CACHE AVEC GRAISSE

Recommandé pour remplacer le joint du cache à chaque changement de pile (obligatoire pour la version HD pour garantir le degré de protection IP66)

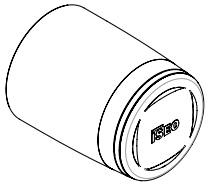
Emballage : 20 joints, 1 tube de graisse

	1	0034216

Libra X

Accessoires

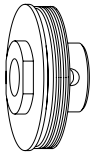
CACHE DE BOUTON DE PORTE “PREMIUM” (VERSIONS RFID ET MÉCANIQUE)



CACHE DE BOUTON DE PORTE “PREMIUM”

Convient au bouton de porte du lecteur RFID et au bouton de porte mécanique “Premium“.

Inox - Blanc mat	2	0444624
Inox - Noir mat	2	0444625
Kit 5 pcs Inox - Blanc mat	1	0444724
Kit 5 pcs Inox - Noir mat	1	0444725



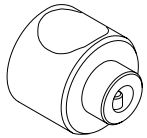
ADAPTATEUR POUR BOUTON DE PORTE MÉCANIQUE PREMIUM

Il permet d’utiliser les caches Premium comme boutons de porte intérieurs mécaniques.

Emballage : 1 adaptateur, 1 vis de fixation.

	10	0444640
Kit 5 pcs	1	0444740

BOUTON MÉCANIQUE “STANDARD”



BOUTON MÉCANIQUE “STANDARD”

Bouton de porte mécanique intérieur.

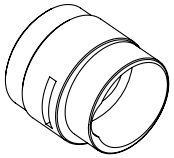
Emballage : 1 bouton, 1 vis de fixation.

Inox	10	044232
Kit 5 pcs Inox	1	044322

Libra X

Accessoires

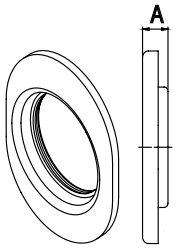
ACCESSOIRES ANTI-INTRUSION



KIT DE PROTECTION ANTI-INTRUSION

Pour cylindre Libra, pour portes blindées.

Inox satiné	1	044252



KIT DE BAGUES ANTI-INTRUSION

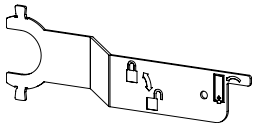
Pour cylindre Libra, pour portes blindées.

A= 13 mm, Inox satiné	1	044262
A= 17 mm, Inox satiné	1	044272

Libra X

Accessoires

OUTIL DE MONTAGE/DÉMONTAGE DU BOUTON LIBRA X



OUTIL DE MONTAGE/DÉMONTAGE POUR CAPOT DE BOUTON ÉLECTRONIQUE

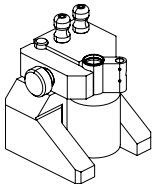
Outil nécessaire pour effectuer le remplacement de la batterie.

Contenu de l'emballage : 1 outil, notice d'instructions

REMARQUE : outil non inclus avec le Libra X. À commander séparément.

	1	003140

KIT D'OUTILLAGE DE MONTAGE POUR CYLINDRES MODULAIRES



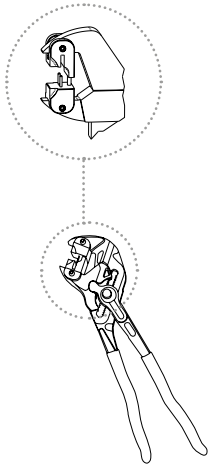
OUTIL D'INSTALLATION POUR CYLINDRE MODULAIRE LE60

Outil nécessaire pour le montage de cylindres modulaires.

Emballage : outil d'installation, 2 goupilles de blocage

REMARQUE : les cylindres sont fournis SANS cet outil. À COMMANDER SÉPARÉMENT.

	1	0033097



Outil d'enfoncement de la goupille sur le collier du cylindre modulaire	1	0033094

Relay 2.0





Rendez vos entrées intelligentes

Relay permet d'ouvrir les portes électriques, les portails motorisés ou tout autre actionneur électrique qui nécessite la fermeture d'un contact pour être activé.

Installation encastrable

Le dispositif Relay peut être doté d'une antenne Bluetooth® intégrée ou externe, de sorte qu'il peut également être installé dans des espaces non conventionnels : l'antenne peut être installée à un autre endroit et y être connectée.

Fonctions du produit

- Permet d'ouvrir les portes électriques, les portails motorisés ou tout autre actionneur électrique qui nécessite la fermeture d'un contact pour être activé.
- REX (REquest to eXit = demande de sortie = bouton d'ouverture) est une entrée opto-isolée pour ouvrir le relais à l'aide d'un bouton installé jusqu'à 100 m de distance.
- Le relais de sortie est un relais de signal (1 A) et peut être configuré comme NO (par défaut) ou NF par un cavalier à l'intérieur du boîtier. Il peut être configuré pour diverses fonctions.
- Horloge en temps réel/Calendrier
- Logiciel pouvant être mis à jour sur site via un téléphone Bluetooth® (autonome)

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- H.R. 95% max sans condensation

IDENTIFIANT D'ACCÈS
- Smartphone

INTERFACE DE COMMUNICATION
- Bluetooth® Low Energy 5.1

Aller à la page

→ **GUIDE DU CHOIX**

MODÈLES

→ Avec antenne Bluetooth® à l'intérieur du dispositif p. 77

→ Avec antenne Bluetooth® à l'extérieur du dispositif p. 78

Relay 2.0

Guide de sélection

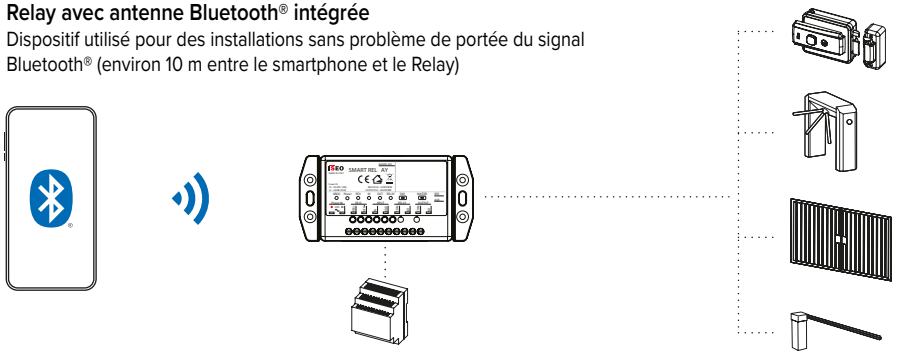
Le Relay permet l'ouverture des serrures électriques, des portails motorisés ou tout autre activateur électrique qui nécessite la fermeture d'un contact pour être activé.
Le Relay ferme un contact si un smartphone est enregistré dans le dispositif.
Le Relay est disponible en deux versions, qui s'adaptent aux besoins de multiples installations

COMMANDER LE PRODUIT EN QUELQUES ÉTAPES

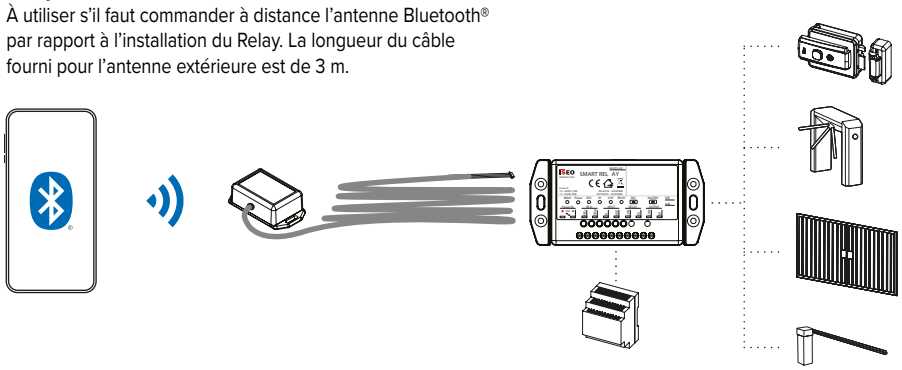
1

Choisissez le modèle adapté à votre application et cliquez dans la colonne de droite :

Relay avec antenne Bluetooth® intégrée
Dispositif utilisé pour des installations sans problème de portée du signal Bluetooth® (environ 10 m entre le smartphone et le Relay)



Relay avec antenne Bluetooth® extérieure
À utiliser s'il faut commander à distance l'antenne Bluetooth® par rapport à l'installation du Relay. La longueur du câble fourni pour l'antenne extérieure est de 3 m.



Aller à la page

GUIDE DU CHOIX

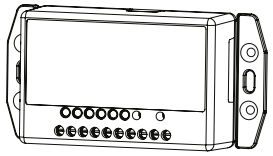
MODÈLES

→ Avec antenne Bluetooth® à l'intérieur du dispositif p. 77

→ Avec antenne Bluetooth® à l'extérieur du dispositif p. 78

V364 **Relay 2.0** Avec antenne Bluetooth® à l'intérieur du dispositif

ACTIONNEUR CONNECTÉ AVEC ANTENNE BLUETOOTH® À L'INTERNE DU DISPOSITIF



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
2.0

ALIMENTATION
de 10 à 30 Vcc (2W)
de 12 à 24 Vca (4VA)

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- 2 ENTRÉES : REX (Request to Exit = commande d'ouverture) et INPUT configurable 2 SORTIES : RELAIS 5 A et Relais de signalisation 1 A Configurable

MONTAGE
- Montage Mural
- Fixation sur rail DIN35
- Monté en encastré

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- H.R. 95% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +70°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +70°C

CONFECTION
1 Relay
1 Goupille en plastique pour activer le mode de Programmation
1 Clip de montage pour barre DIN avec vis
1 Guide d'installation (EN/IT)

cod. **5E066501**

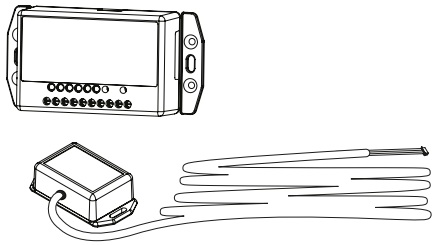
DIMENSIONS
- Largeur : 109 mm
- Hauteur : 53 mm
- Épaisseur : 26 mm

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

V364 **Relay 2.0** Avec antenne Bluetooth® à l'extérieur du dispositif

ACTIONNEUR CONNECTÉ AVEC ANTENNE BLUETOOTH® À L'À L'EXTÉRIEUR DU DISPOSITIF



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
2.0

ALIMENTATION
de 10 à 30 Vcc (2W)
de 12 à 24 Vca (4VA)

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- 2 ENTRÉES : REX (Request to Exit = commande d'ouverture) et INPUT configurable 2 SORTIES : RELAIS 5 A et Relais de signalisation 1 A Configurable

MONTAGE
- Montage Mural
- Fixation sur rail DIN35

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +70°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +70°C

CONFECTION
1 Relay
1 Goupille en plastique pour activer le mode de Programmation
1 Clip de montage pour barre DIN avec vis
1 module Bluetooth® à distance avec câble 1 Guide d'installation (EN/IT)

cod. **5E065502**

DIMENSIONS

Dimensions Smart Relay :
- Largeur : 109 mm
- Hauteur : 53 mm
- Profondeur : 26 mm

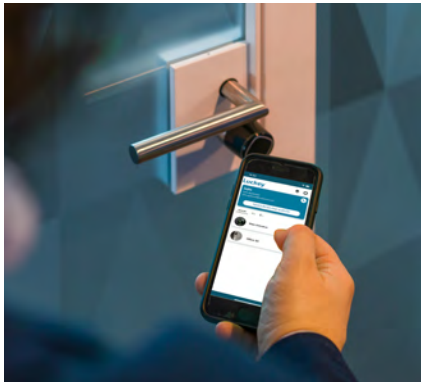
Dimensions Antenne Bluetooth®:
- Largeur : 65 mm
- Hauteur : 35 mm
- Profondeur : 15 mm

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

Autres équipements





Augmente les capacités du système Luckey par Sofia, qui fait partie d'ISEO

ISEO propose une gamme avancée de dispositifs qui, lorsqu'ils sont intégrés au système de contrôle d'accès, créent des solutions sur mesure pour le secteur de l'immobilier et pour les bâtiments avec espaces partagés.
Ces dispositifs augmentent les fonctionnalités du système Luckey de Sofia, permettant, par exemple, la surveillance en temps réel de ressources telles que les salles de réunion. Grâce à la connectivité des smartphones, les utilisateurs peuvent gérer l'accès de manière efficace et sécurisée, apportant ainsi une nouvelle dimension à l'utilisation des espaces partagés. La synergie entre les dispositifs de contrôle d'accès et les solutions de gestion environnementale d'ISEO crée un écosystème intégré, optimisant la sécurité et l'utilisation des bâtiments, répondant ainsi aux besoins de l'immobilier moderne.

Aller à la page

MODÈLES

→ Clavier numérique Hyper Touch Panel 10" Bluetooth® p. 80

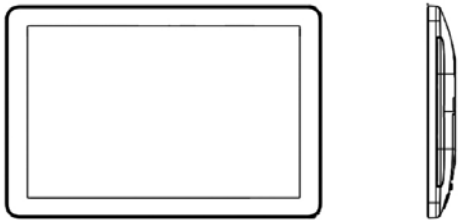
→ Capteur Hypersensor-DS BLE5 Statut pour pour Hypergate p. 81

→ Tags NFC+QR HyperTag p. 82

→ Desk Lecteur UID RFID de bureau USB2 MIFARE p. 83

Sofia Clavier numérique Hyper Touch Panel 10" Bluetooth®

ÉCRAN TACTILE DE 10 POUCES AVEC BLUETOOTH® POUR LA GESTION ET LE CONTRÔLE DES FONCTIONS D'ACCÈS À UNE SALLE



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
SOFIA

ALIMENTATION
AC Input 100-240V AC 50-60Hz

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Webcam standard : 8MP, résolution maximale : 1920 x 1080
- Haut-parleur : Standard : 2x 0,8W - Valeur : 2x 2W
- Norme audio : 2x microphones numériques intégrés - Valeur : 1x microphone analogique intégré
- Carte SD 8 Go SDCIT/8GBSP
- Ports : 1x prise en charge USB 3.0 (900 mA), sortie USB de type C, emplacement Micro SD, GPIO, Ethernet 1x LAN (Gigabit), entrée CC

SIGNALISATIONS
- Led 3 couleurs vert, rouge, bleu

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les appareils de la plateforme ISEO ARGO (Bluetooth 4.0 et Bluetooth®) gérés avec l'application Luckey.
- Connectez jusqu'à 5 serrures intelligentes
- Portée intérieure : 10 m en moyenne*

* La distance totale de transmission Bluetooth® peut varier en fonction de l'emplacement de l'HyperGate Pro et de l'environnement. Par exemple les murs, les portes et les surfaces vitrées peuvent réduire ou arrêter la communication entre les Smart Locks et l'HyperGate Pro

MONTAGE
- Montage Mural

TEMPÉRATURE DE SERVICE
0°C ÷ +40°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +50°C

CONFECTION
1 Écran tactile 1 Alimentation électrique Tension d'entrée AC : 100-240 VAC ; Fréquence d'entrée : 50-60Hz

cod. **004S106**

DIMENSIONS
Largeur : 252,9 mm
Hauteur : 169,0 mm
Profondeur : 22,1 mm

Poids
0.8 kg

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Cahier des charges

Sofia Capteur Hypersensor-DS BLE5 Statut pour pour Hypergate

CAPTEUR DE PORTE (INTÉGRÉ À L'HYPERGATE) POUR SURVEILLER LES PORTES, LES FENÊTRES OU TOUT AUTRE OBJET D'OUVERTURE OU DE FERMETURE À SURVEILLER





Caractéristiques techniques

FIRMWARE
SOFIA

ALIMENTATION
1 pile au lithium de type CR2032 de 3V

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Sensibilité du récepteur : -97 dBm à 1 Mbps, 0,1 % BER
- Puissance de transmission maximale +4dBm
- Portée intérieure : 10 m en moyenne*

* La distance totale de transmission Bluetooth® peut varier en fonction de l'emplacement de l'HyperSensor et de l'environnement

MONTAGE
- Montage Mural
- Sur porte

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP67

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

CONFECTION
1 capteur 1 aimant

cod. **004S108**

DIMENSIONS
Dimensions du capteur :
3,8 x 3,8 x 0,9 cm
Dimensions de l'aimant séparé :
2,5 x 0,8 x 0,7 cm

Poids
12 g

CONTENUS EN LIGNE

Page web

Data sheet

Cahier des charges

Sofia Tags Hypertag NFC+QR

TAG NFC ET CODE QR POUR OUVERTURE SUR TOUT TYPE DE SERRURE ET DE PORTE



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
SOFIA

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- NXP NTAG213 ISO/CEI 14443-A Type 2
- Débit de communication : 106 kbit/s
- 1 trou central pour vis M3

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- HyperTag peut être appliqué avec différentes méthodes de fixation :
- Adhésif 3M (facultatif)
- fixé avec vis M3
- fixé avec serre-câble (largeur maximale 3 mm)

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP68

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-35°C ÷ +85°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-35°C ÷ +85°C

CONFECTION
1 Tag

cod. **004S101**

DIMENSIONS
Hauteur : 27 mm
Largeur : 27 mm
Épaisseur : 5,5 mm

Poids
4,3 g

CONTENUS EN LIGNE

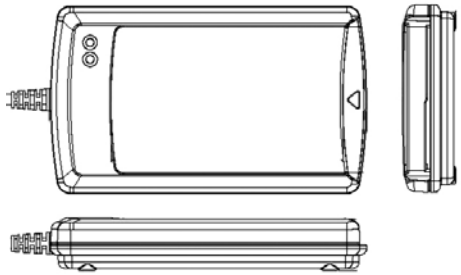
Page web

Data sheet

Cahier des charges

Sofia Desk Lecteur UID RFID de bureau USB2 MIFARE

LECTEUR UID SANS CONTACT DE CARTES RFID OU D'ÉTIQUETTES NFC



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
SOFIA

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Interface USB 2.0 pleine vitesse
- Émulation de classe de clavier USB HID
- Fréquence de fonctionnement 13,56 MHz
- Vitesse de lecture jusqu'à 848 kbps
- Distance de lecture jusqu'à 50 mm (selon l'antenne du Tag)

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge
- Alarme sonore miultifréquence

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les serrures ISEO Connected lorsqu'il est connecté à Luckey
- Compatible avec les systèmes d'exploitation : Windows®, Mac OS®, Linux, Android™

MONTAGE
- De table

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- H.R. 90% max.

TEMPÉRATURE DE SERVICE
0°C ÷ +50°C

CONFECTION
1 Lecteur, 1 fiche d'insctructions

cod. **004S107**

DIMENSIONS
120,5 x 72 x 20,4 mm

Poids
140 g

CONTENUS EN LIGNE

Page web

Data sheet

Cahier des charges

Recherche par produit

Clés, cylindres et cadenas mécatroniques F9000



Cylindres V3 F9000

Le cylindre mécatronique F9000 présente les mêmes caractéristiques d'installation et de facilité d'entretien qu'un cylindre mécanique.

p. 85



Cadenas V3 F9000

Les cadenas mécatroniques ISEO F9000 sont conçus pour sécuriser l'accès aux portes, portails, conteneurs, trappes, équipements sensibles.

p. 108

Produits mécaniques complémentaires



Clés F9000

Dotée d'un module Bluetooth® et connectée aux applicatifs d'ISEO, la clé mécatronique fournit une large gamme de services à l'utilisateur.

p. 121



Lecteur et Graveurs F9000

Dispositifs capables de lire et de valider les clés F9000, disponibles sous différentes formes et types.

p. 132



Cylindres F9

Grâce à la grande variété de profils mécaniques disponibles, Le cylindre F9 offre un excellent potentiel pour la création de systèmes à Master keys.

p. 98

Cylindres V3 F9000





Une solution flexible et sûre pour protéger vos environnements

Le F9000 combine un haut niveau de sécurité proposé par la mécanique et la flexibilité de l'électronique. Le cylindre F9000 V3 est à la pointe de la technologie en termes de sécurité. Il intègre un nouveau microprocesseur puissant pour améliorer la sécurité (prêt pour le cryptage AES) et il est prêt à répondre aux nouveaux besoins et caractéristiques du marché en constante évolution.

Accès à toutes les portes avec une unique clé

Le cylindre mécatronique F9000 présente les mêmes caractéristiques d'installation et de facilité d'entretien qu'un cylindre mécanique, car il ne nécessite aucun câblage ni aucune batterie dans le cylindre.
C'est la solution idéale pour contrôler les portes d'un bâtiment privé ou public et pour gérer les espaces communs et les entrées (de la pièce individuelle à l'immeuble).

Fonctions du produit

- Chaque clé dispose d'un droit d'accès personnalisé qui peut être modifié à tout moment en fonction des différents besoins de gestion du bâtiment. L'énergie est sur la clé et ne nécessite aucun câblage. Prêt pour le cryptage AES
- Clé unique non duplicable avec autorisations personnalisées
- Authentification rapide par clé (< 80 ms)
- Enregistrement des événements d'ouverture et de forçage dans la clé (1000 événements standards)
- Jusqu'à 120 000 clés dans le même système
- Validité temporelle et plages horaires

FINITION

Nickelè

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max sans condensation

IDENTIFIANT D'ACCÈS
- Clé mécatronique

INTERFACE DE COMMUNICATION
- Transfert de données et d'énergie sans contact électrique

CERTIFICATIONS
- EN 15684:2020 "16B46D3D"
- Conforme à la directive ATEX 2014/34/UE : classification “Ex II 2 G Ex ib IIB T4 Gb”

Aller à la page

→ **GUIDE DU CHOIX**

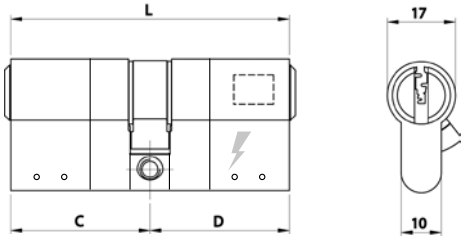
MODÈLES

→ Standard p. 87
→ Standard Free Cam p. 88
→ Double p. 89
→ Double Free Cam p. 90
→ Knob p. 91
→ Half p. 92
→ Oval Scandinave p. 93
→ Bords extérieurs en nickel zgalvanisé, diamètre 35 mm Type US p. 94
→ Bords extérieurs en nickel galvanisé, diamètre 40 mm p. 95
→ Tube rond en nickel galvanisé p. 96
→ M26 en nickel fileté avec micro-switch p. 97

Cylindres V3 F9000

Guide du choix

Le cylindre mécatronique F9000 s'installe de la même manière qu'un cylindre mécanique standard et offre la même facilité de maintenance grâce à l'absence de câbles électriques et de batteries à l'intérieur du cylindre. Il est compatible avec tous les cylindres mécaniques du système CSF, ce qui permet de créer des systèmes mixtes avec différents niveaux de sécurité en fonction de l'importance des points d'accès à contrôler ».



COMMANDER LE PRODUIT EN QUELQUES ÉTAPES

1

Vérifier le type de porte et les dimensions du cylindre
(en cas de remplacement sur une porte existante)

2

Choisissez le modèlede Cylindres F9000 V3
dans la colonne de droite, en générant le code grâce au configurateur sur la page du produit.

3

En option.
Voir les fiches d'accessoires pour toute modification et tout remplacement de composants.

Choisir dans le menu

Composants modulaires F9000/F9 assemblés

Kit d'outils d'assemblage pour cylindres modulaires F9000/F9

Aller à la page

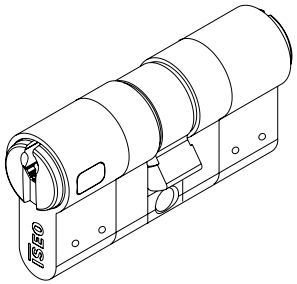
GUIDE DU CHOIX

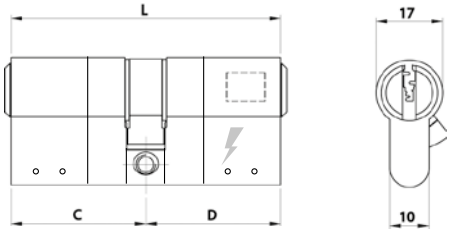
MODÈLES

→ Standard p. 87
→ Standard Free Cam p. 88
→ Double p. 89
→ Double Free Cam p. 90
→ Knob p. 91
→ Half p. 92
→ Oval Scandinave p. 93
→ Bords extérieurs en nickel zgalvanisé, diamètre 35 mm Type US p. 94
→ Bords extérieurs en nickel galvanisé, diamètre 40 mm p. 95
→ Tube rond en nickel galvanisé p. 96
→ M26 en nickel fileté avec micro-switch p. 97

Cylindres V3 F9000 Standard

LE60, CYLINDRE MÉCATRONIQUE EN GALVANISÉ AU NICKEL, DOUBLE PROFIL EUROPÉEN, MODULAIRE D'UN SEUL CÔTÉ





Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Clé conventionnelle multiprofil non duplicable, détrompage MK, came DIN 30°. Vis de fixation.
- Nouveau processeur pour améliorer la sécurité (prêt pour le cryptage AES)

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique. Système modulaire LE60 pour une flexibilité d'installation maximale
- Compatible avec tous les vérins mécaniques haute sécurité de la série ISEO CSF

MONTAGE
- Il s'installe comme un cylindre mécanique, avec une seule vis de fixation

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +70°C

CONFECTION
1 cylindre mécatronique sans Clés

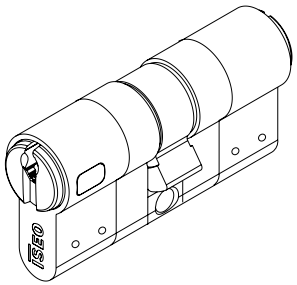
Configurateur de code

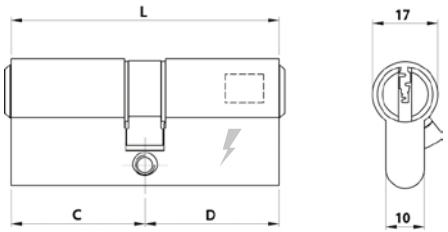
CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

Cylindres V3 F9000 Standard Free Cam

LE60, CYLINDRE MÉCATRONIQUE EN NICKEL, DOUBLE PROFIL EUROPÉEN, MODULAIRE D'UN SEUL CÔTÉ SANS PANNETON





Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Clé conventionnelle multiprofil non duplicable, détrompage MK, came DIN 30°. Vis de fixation.
- Nouveau processeur pour améliorer la sécurité (prêt pour le cryptage AES)

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique. Système modulaire LE60 pour une flexibilité d'installation maximale
- Compatible avec tous les vérins mécaniques haute sécurité de la série ISEO CSF

MONTAGE
- Il s'installe comme un cylindre mécanique, avec une seule vis de fixation

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +70°C

CONFECTION
1 cylindre mécatronique sans Clés

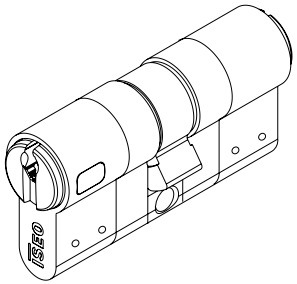
Configurateur de code

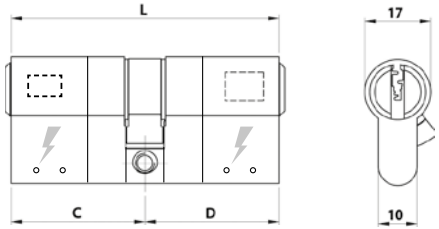
CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

Cylindres V3 F9000 Double

LE60, CYLINDRE MÉCATRONIQUE EN NICKEL, DOUBLE PROFIL EUROPÉEN, MODULAIRE DES 2 CÔTÉS





Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Clé conventionnelle multiprofil non duplicable, détrompage MK, came DIN 30°. Vis de fixation.
- Nouveau processeur pour améliorer la sécurité (prêt pour le cryptage AES)

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique. Système modulaire LE60 pour une flexibilité d'installation maximale
- Compatible avec tous les vérins mécaniques haute sécurité de la série ISEO CSF

MONTAGE
- Il s'installe comme un cylindre mécanique, avec une seule vis de fixation

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +70°C

CONFECTION
1 cylindre mécatronique sans Clés

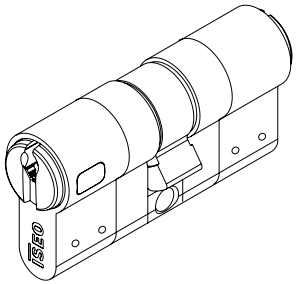
Configurateur de code

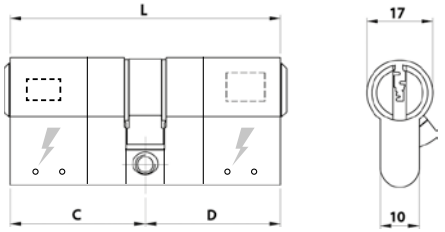
CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

Cylindres V3 F9000 Double Free Cam

LE60, CYLINDRE MÉCATRONIQUE EN NICKEL, DOUBLE PROFIL EUROPÉEN, MODULAIRE DES 2 CÔTÉS SANS PANNETON





Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Clé conventionnelle multiprofil non duplicable, détrompage MK, came DIN 30°. Vis de fixation.
- Nouveau processeur pour améliorer la sécurité (prêt pour le cryptage AES)

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique. Système modulaire LE60 pour une flexibilité d'installation maximale
- Compatible avec tous les vérins mécaniques haute sécurité de la série ISEO CSF

MONTAGE
- Il s'installe comme un cylindre mécanique, avec une seule vis de fixation

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +70°C

CONFECTION
1 cylindre mécatronique sans Clés

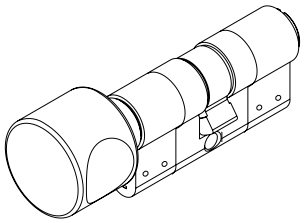
Configurateur de code

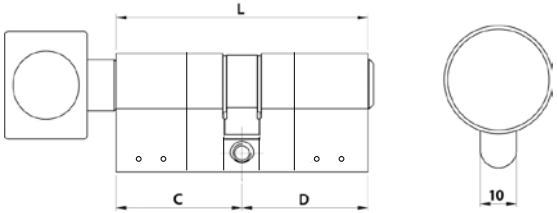
CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

Cylindres V3 F9000 Knob

LE60, CYLINDRE MÉCATRONIQUE EN GALVANISÉ AU NICKEL, DOUBLE PROFIL EUROPÉEN, MODULAIRE D'UN SEUL CÔTÉ ET UN BOUTON MÉCANIQUE INTERNE





Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Clé conventionnelle multiprofil non duplicable, détrompage MK, came DIN 30°. Vis de fixation.
- Nouveau processeur pour améliorer la sécurité (prêt pour le cryptage AES)

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique. Système modulaire LE60 pour une flexibilité d'installation maximale
- Compatible avec tous les vérins mécaniques haute sécurité de la série ISEO CSF

MONTAGE
- Il s'installe comme un cylindre mécanique, avec une seule vis de fixation

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +70°C

CONFECTION
1 cylindre mécatronique sans Clés

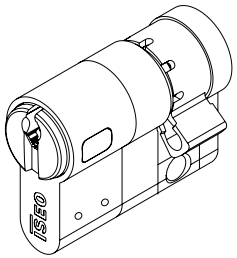
Configurateur de code

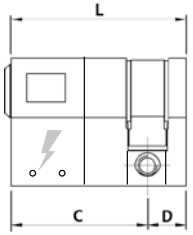
CONTENUS EN LIGNE

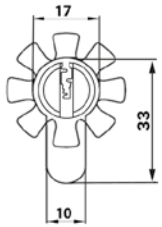
Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

Cylindres V3 F9000 Half

CILINDRO LE60 MODULARE, MONOPROFILO EUROPEO NICHELATO MECCATRONICO







Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Clé conventionnelle multiprofil non duplicable, came DIN 8 positions. Vis de fixation.
- Nouveau processeur pour améliorer la sécurité (prêt pour le cryptage AES)

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique. Système modulaire LE60 pour une flexibilité d'installation maximale
- Compatible avec tous les vérins mécaniques haute sécurité de la série ISEO CSF

MONTAGE
- Il s'installe comme un cylindre mécanique, avec une seule vis de fixation

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +70°C

CONFECTION
1 cylindre mécatronique sans Clés

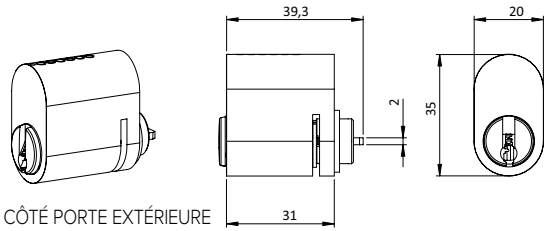
Configurateur de code

CONTENUS EN LIGNE

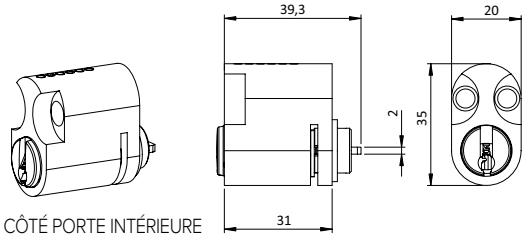
Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

Cylindres V3 F9000 Oval Scandinave

CYLINDRE MÉCATRONIQUE OVALE AUSTRALIEN EN NICKEL GALVANISÉ



CÔTÉ PORTE EXTÉRIEURE



CÔTÉ PORTE INTÉRIEURE

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Clé conventionnelle multiprofil non duplicable, détrompage MK, came DIN 30°. Vis de fixation.
- Nouveau processeur pour améliorer la sécurité (prêt pour le cryptage AES)

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique. Système modulaire LE60 pour une flexibilité d'installation maximale
- Compatible avec tous les vérins mécaniques haute sécurité de la série ISEO CSF

MONTAGE
- Il s'installe comme un cylindre mécanique, avec une seule vis de fixation

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +70°C

CONFECTION
1 cylindre mécatronique sans Clés

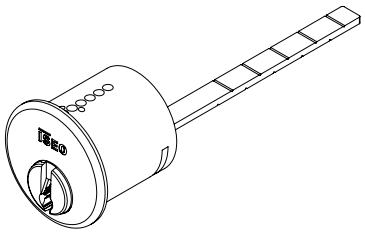
Configurateur de code

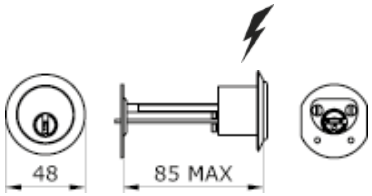
CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

Cylindres V3 F9000 Bords extérieurs en nickel galvanisé, diamètre 35 mm Type US

VERSION MÉCATRONIQUE CONVENTIONNELLE MULTI-PROFILE, CLÉS NON DUPLICABLE





Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique. Système modulaire LE60 pour une flexibilité d'installation maximale
- À utiliser avec des serrures à collerette sans cylindre extérieur.
- Vis pour fixation intérieure.
- Pour portes épaisseur max mm 85

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +70°C

CONFECTION
1 cylindre mécatronique sans Clés

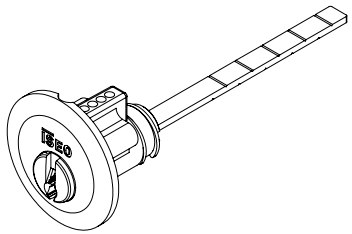
cod. **87VA040859M**

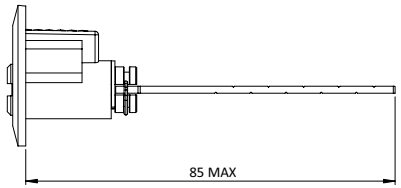
CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

Cylindres V3 F9000 Bords extérieurs en nickel galvanisé, diamètre 40 mm

VERSION MÉCATRONIQUE CONVENTIONNELLE MULTI-PROFILE, CLÉS NON DUPLICABLE





Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique. Système modulaire LE60 pour une flexibilité d'installation maximale
- À utiliser avec des serrures à collerette sans cylindre extérieur.
- Vis pour fixation intérieure.
- Pour portes épaisseur max mm 85

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +70°C

CONFECTION
1 cylindre mécatronique sans Clés

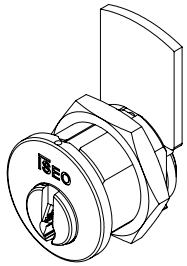
cod. **87VA050859M**

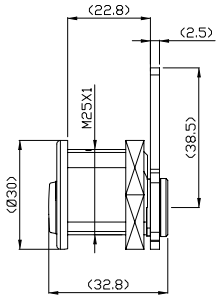
CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

Cylindres V3 F9000 Tube rond en nickel galvanisé

SANS CLÉ. VERSION MÉCATRONIQUE CONVENTIONNELLE MULTI-PROFILE, CLÉS NON DUPLICABLE. VIS DE FIXATION POUR INTÉRIEUR





Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique. Système modulaire LE60 pour une flexibilité d'installation maximale
- Écrou à vis pour fixation intérieure

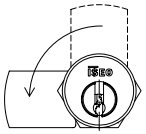
CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +70°C

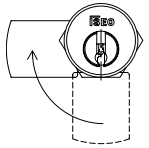
CONFECTION
1 cylindre mécatronique sans Clés

Version avec rotation à gauche



87VA23F259M.E

Version avec rotation à droite



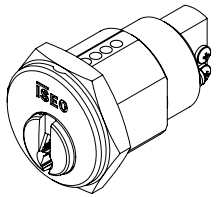
87VA23F259M.G

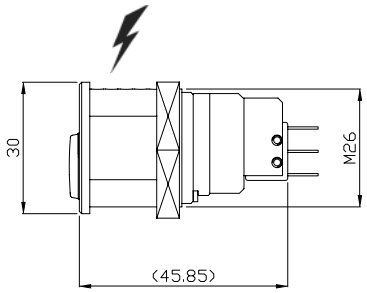
CONTENUS EN LIGNE

- Page web
- Data sheet
- Guide d'installation
- Cahier des charges

Cylindres V3 F9000 M26 en nickel fileté avec micro-switch

SANS CLÉS. VERSION MÉCATRONIQUE.
CLÉ CLASSIQUE MULTIPROFIL, NON REPRODUCTIBLE.
BORNES À SOUDER / FASTON 2 MM ET CONTACT INVERSEUR NORMALEMENT OUVERT/FERMÉ.
BAGUE POUR FIXATION DE L'INTÉRIEUR.





Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique. Système modulaire LE60 pour une flexibilité d'installation maximale
- Soudage des extrémités arrière/2 mm Faston et normalement
- déviateurs de commutateur ouvert/fermé.
- Écrou à vis pour fixation intérieure

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +70°C

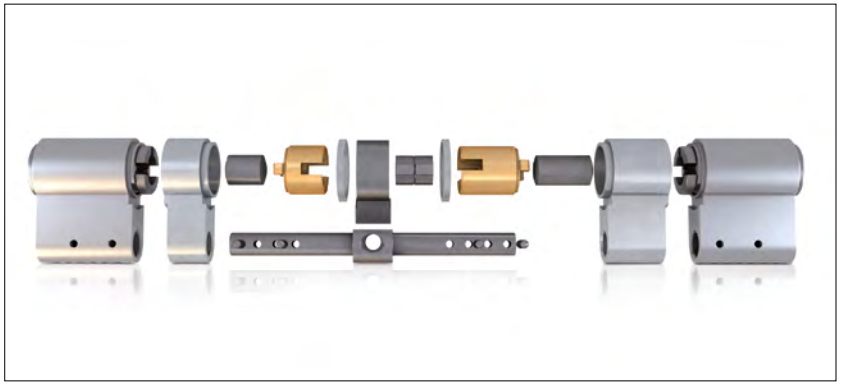
CONFECTION
1 cylindre mécatronique sans Clés

cod. **87VA26M259M**

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

Cylindres F9





Simple et robuste

Le cylindre mécanique vertical à clé, CSF F9, protégé par une marque déposée, permet de contrôler la distribution des ébauches (disponible uniquement chez les distributeurs agréés). Il offre une bonne protection contre les attaques extérieures grâce à des dispositifs spécifiques situés à l'intérieur du cylindre. La duplication autorisée est obtenue sur présentation de la carte de propriété.

Tranquilité d'esprit grâce à un haut niveua de sécurité

Grâce au grand nombre de profils mécaniques disponibles, le cylindre F9 offre d'excellente potentialité pour la création de systèmes de Master Key.

Fonctions du produit

- Le corps et le noyau du cylindre sont en laiton dans la version standard nickel mat.
- Convient pour l'installation sur des portes coupe-feu.
- Goupilles de codage en acier inoxydable.
- Contre-goupilles en laiton.
- Ressorts en acier inoxydable.
- Cylindre à profil européen (standard).
- Panneton de verrouillage en acier fritté.
- Panneton de verrouillage en position minimale de 30° (selon DIN).
- Chaque cylindre contient 2 contre-goupilles anti-piqûres.
- Chaque cylindre comporte 2 goupilles profilées qui interagissent avec la lame de la clé.
- La protection anti-perçage est constituée d'une goupille en acier trempé dans le corps du cylindre.
- Barre d'acier harmonique pour augmenter la résistance en cas de rupture ou d'arrachement.

CERTIFICATIONS
- DIN EN 1303: 2015-08
  (1|6|0|B|0|C|6|0)

Aller à la page

→ GUIDE DU CHOIX

MODÈLES

→ Profil européen double p. 100

→ Profil européen double sans panneton p. 101

→ Profil européen double, bouton rond p. 102

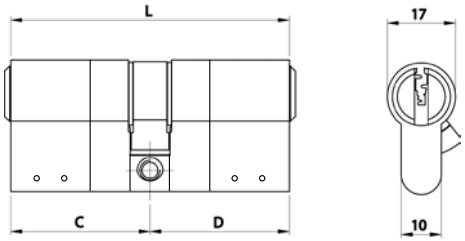
→ Profil simple européen p. 103

→ Ovale Scandinave p. 104

Cylindres F9

Guide du choix

Grâce à la grande variété de profils mécaniques disponibles, Le cylindre F9 offre un excellent potentiel pour la création de systèmes à Master keys conformes aux normes de sécurité.



COMMANDER LE PRODUIT EN QUELQUES ÉTAPES

1

Vérifier le type de porte et les dimensions du cylindre
(en cas de remplacement sur une porte existante)

2

Choisissez le modèlede Cylindres F9000 V3
dans la colonne de droite, en générant le code grâce au configurateur sur la page du produit.

3

En option.
Voir les fiches d'accessoires pour toute modification et tout remplacement de composants.

Choisir dans le menu

Composants modulaires assemblés F9000/F9

Kit d'outils d'assemblage pour cylindres modulaires F9000/F9

Aller à la page

GUIDE DU CHOIX

MODÈLES

→ Profil européen double p. 100

→ Profil européen double sans panneton p. 101

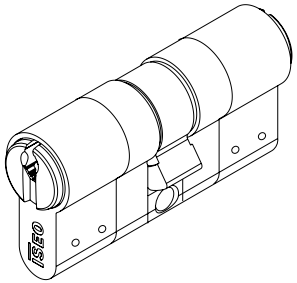
→ Profil européen double, bouton rond p. 102

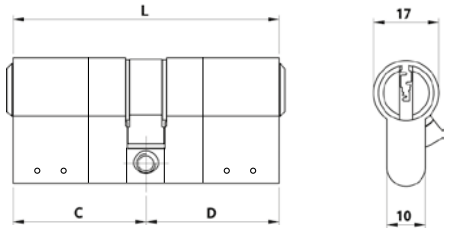
→ Profil simple européen p. 103

→ Ovale Scandinave p. 104

Cylindres F9 Profil européen double

LE60, CYLINDRE MÉCATRONIQUE EN GALVANISÉ AU NICKEL, DOUBLE PROFIL EUROPÉEN





Caractéristiques techniques

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Version mécanique. Codage 6 broches, système conventionnel
- Clé protégée et profil enregistré
- Dispositif anti-perçage dans le corps du cylindre. Goupilles supérieures en acier inoxydable
- Came DIN 30°. Vis de fixation

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Clé mécanique F9
- Clé mécatronique F9000

CONFECTION
1 cylindre sans Clés

Configurateur de code

Accessories

CONTENUS EN LIGNE

Page web

Data sheet

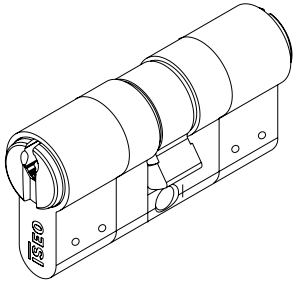
Leaflet

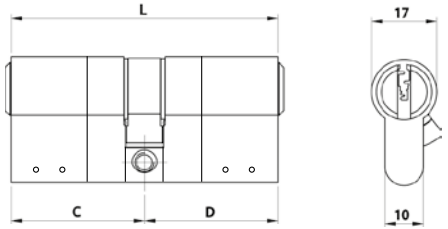
Cahier des charges

Data sheet

Cylindres F9 Profil européen double sans panneton

LE60, CYLINDRE MÉCATRONIQUE EN GALVANISÉ AU NICKEL, DOUBLE PROFIL EUROPÉEN, SANS PANNETON





Caractéristiques techniques

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Version mécanique. Codage 6 broches, système conventionnel.
- Clé protégée et profil enregistré.
- Dispositif anti-perçage dans le corps du cylindre. Goupilles supérieures en acier inoxydable
- Came DIN 30°. Vis de fixation

CONFECTION
1 cylindre sans Clés

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Clé mécanique F9 Clé mécanique F9
- Clé mécatronique F9000

Configurateur de code

Accessories

CONTENUS EN LIGNE

Page web

Data sheet

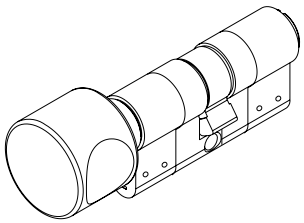
Leaflet

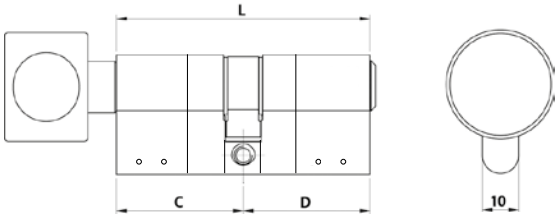
Cahier des charges

Data sheet

Cylindres F9 Profil européen double, bouton rond

LE60, CYLINDRE MÉCATRONIQUE EN GALVANISÉ AU NICKEL, DOUBLE PROFIL EUROPÉEN, BOUTON ROND





Caractéristiques techniques

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Version mécanique. Codage 6 broches, système conventionnel.
- Clé protégée et profil enregistré.
- Dispositif anti-perçage dans le corps du cylindre. Goupilles supérieures en acier inoxydable
- Came DIN 30°. Vis de fixation

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Clé mécanique F9
- Clé mécatronique F9000

CONFECTION
1 cylindre sans Clés

Configurateur de code

Accessories

CONTENUS EN LIGNE

Page web

Data sheet

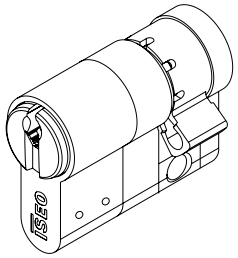
Leaflet

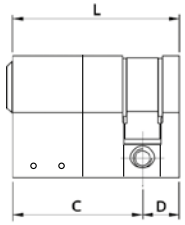
Cahier des charges

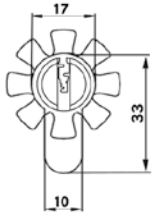
Data sheet

Cylindres F9 Profil simple européen

LE60, CYLINDRE MÉCATRONIQUE EN GALVANISÉ AU NICKEL, PROFIL SIMPLE EUROPÉEN







Caractéristiques techniques

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Version mécanique. Codage 6 broches, système conventionnel.
- Clé protégée et profil enregistré.
- Dispositif anti-perçage dans le corps du cylindre. Goupilles supérieures en ACIER INOXYDABLE.
- Came DIN 30°. Vis de fixation

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Clé mécanique F9
- Clé mécatronique F9000

CONFECTION
1 cylindre sans Clés

Configurateur de code

Accessories

CONTENUS EN LIGNE

Page web

Data sheet

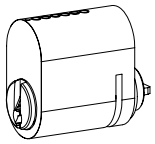
Leaflet

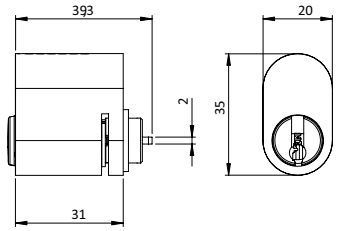
Cahier des charges

Data sheet

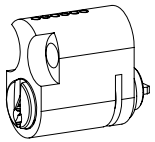
Cylindres F9 Ovale Scandinave

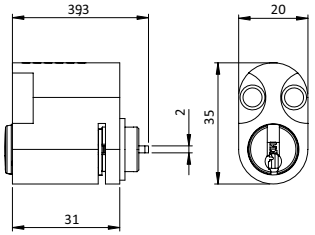
F9, CYLINDRE OVALE SCANDINAVE GALVANISÉ AU NICKEL





CÔTÉ PORTE EXTÉRIEURE





CÔTÉ PORTE INTÉRIEURE

Caractéristiques techniques

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Cryptage conventionnel à 6 broches,
- Clé protégée et profil enregistré. Protection anti-perçage dans le corps du cylindre.
- Broches de cryptage en acier inoxydable.
- Version pour côtés extérieurs et intérieurs de la porte, vis de fixation

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Clé mécanique F9
- Clé mécatronique F9000

Configurateur de code

Accessories

CONTENUS EN LIGNE

Page web

Data sheet

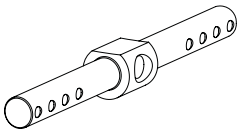
Leaflet

Cahier des charges

Data sheet

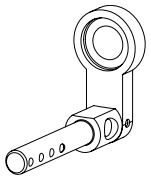
Cylindres F9

Accessoires



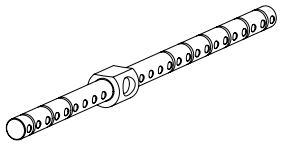
Kit 5 pcs. barre de liaison pour double cylindre.

3030 / 3035 / 3535	1	0033230
3040 / 3045 / 3540 / 3545	1	0033240
4040 / 4045 / 4545	1	0033250
3050 / 3055 / 3550 / 3555	1	0033260
3060 / 3065 / 3560 / 3565	1	0033270
4050 / 4055 / 4550 / 4555	1	0033280
5050 / 5055 / 5555	1	0033290
3070 / 3075 / 3570 / 3575	1	0033300
4060 / 4065 / 4560 / 4565	1	0033310
3080 / 3085 / 3580 / 3585	1	0033320
4070 / 4075 / 4570 / 4575	1	0033330
5060 / 5065 / 5560 / 5565	1	0033340
6060 / 6065 / 6565	1	0033350
3090 / 3095 / 3590 / 3595	1	0033360
4080 / 4085 / 4580 / 4585	1	0033370
5070 / 5075 / 5570 / 5575	1	0033380
4090 / 4095 / 4590 / 4595	1	0033390
5080 / 5085 / 5580 / 5585	1	0033400
6070 / 6075 / 6570 / 6575	1	0033410

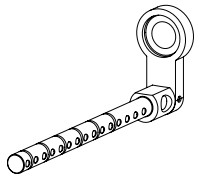


Kit 5 pcs. barre de liaison pour cylindre simple.

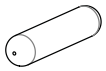
3010 / 3510	1	0033450
4010 / 4510	1	0033460
5010 / 5510	1	0033470
6010 / 6510	1	0033480
7010 / 7510	1	0033490
8010 / 8510	1	0033500
9010 / 9510	1	0033510



Barre de liaison Universelle
Barre de liaison Universelle 60/90 en acier inoxydable pour double cylindres (Kit de 2 pcs) — 1 — 0033520



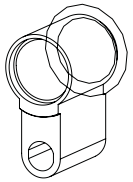
Barre de liaison Universelle
Barre de liaison Universelle 90/10 en acier inoxydable pour double cylindres (Kit de 2 pcs) — 1 — 0033530



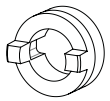
Kit 100 pcs. Avec goupilles de fixation en acier — 1 — 0033740

Cylindres F9

Accessoires



Extension pour corps de cylindre		
Kit 5 pcs. Extension du corps 5 mm	1	0033570
Kit 5 pcs. Extension du corps 10 mm	1	0033580
Kit 5 pcs. Extension du corps 15 mm	1	0033590
Kit 5 pcs. Extension du corps 20 mm	1	0033600
Kit 5 pcs. Extension du corps 40 mm	1	0033610



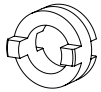
Connecteur d'extension		
Kit 5 pcs. Connecteur d'extension pour cylindres double face 35 mm	1	0033620



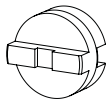
Connecteur d'extension		
Kit 5 pcs. Connecteur d'extension pour cylindres double fonction 35 mm	1	0033630



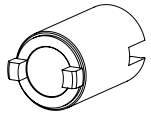
Connecteur d'extension		
Kit 5 pcs. Connecteur d'extension pour cylindres à bouton avec code clé 35 mm	1	0033640



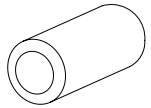
Connecteur d'extension		
Kit 5 pcs. Connecteur d'extension pour cylindres à bouton 35 mm	1	0033650



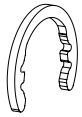
Connecteur d'extension		
Kit 5 pcs. Connecteur d'extension pour cylindres simple 35 mm	1	0033660



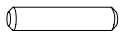
Connecteur d'extension		
Kit 5 pcs. Connecteur d'extension 10 mm	1	0033670
Kit 5 pcs. Connecteur d'extension 15 mm	1	0033680
Kit 5 pcs. Connecteur d'extension 20 mm	1	0033690
Kit 5 pcs. Connecteur d'extension 40 mm	1	0033700



Clé d'extension		
Kit 10 pcs. Clé d'extension 8x5 mm	1	003211
Kit 10 pcs. Clé d'extension 8x10 mm	1	003212
Kit 10 pcs. Clé d'extension 8x15 mm	1	003213
Kit 10 pcs. Clé d'extension 8x20 mm	1	003214
Kit 10 pcs. Clé d'extension 8x25 mm	1	003215
Kit 10 pcs. Clé d'extension 8x30 mm	1	003216
Kit 10 pcs. Clé d'extension 8x35 mm	1	003217
Kit 10 pcs. Clé d'extension 8x40 mm	1	003218



250 pcs circlips	1	0033720

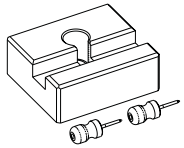


Kit 50 pcs. Goupilles d'extension pour SERIES de Cylindres simples F & R dim. >=40 mm	1	0033920

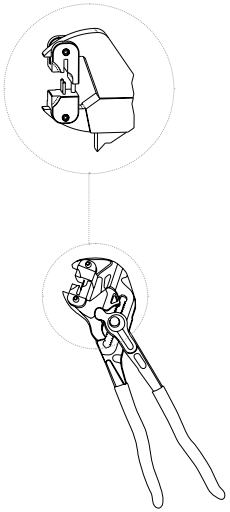
Cylindres F9

Accessoires

KIT D'ASSEMBLAGE



Base de montage pour assemblage des composants	1	0033092



Pince pour fixation des goupilles	1	0033094

Cadenas V3 F9000





Une large gamme de cadenas s'intégrant dans une variété de lieux et d'utilisations et dans de nombreuses applications différentes

Les cadenas mécatroniques F9000 d'ISEO sont destinés à sécuriser l'accès aux portes, portails, conteneurs, écoutilles, équipements sensibles ou toute autre application où des cadenas traditionnels sont utilisés. Différents matériaux sont utilisés pour le corps de cadenas, le cylindre et l'anse en fonction du niveau de sécurité de l'environnement et des exigences en matière de résistance. Un cadenas équipé d'un cylindre F9000 peut être déverrouillé après identification par n'importe quelle clé F9000 assortie.

Choisissez le cadenas qui convient à votre application

ISEO propose des cylindres mécatroniques avec différents grades CEN, répondant à un large éventail de besoins en matière de sécurité. Du grade 2 polyvalent pour les applications universelles au modèle ultra-sécurisé de grade 5, nous avons tout ce qu'il vous faut.

FINITION

- Chromed
- Satin

Fonctions du produit

- Chaque clé dispose d'un droit d'accès personnalisé qui peut être modifié à tout moment en fonction des différents besoins de gestion du bâtiment. L'énergie est sur la clé et ne nécessite aucun câblage. Prêt pour le cryptage AES
- Authentification rapide par clé (< 80 ms)
- Clé unique non duplicable avec autorisations personnalisées
- Enregistrement des événements d'ouverture et de forçage dans la clé (1000 événements standards)
- Jusqu'à 120 000 clés dans le même système
- Validité temporelle et plages horaires

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- Max. 93% without condensing

ACCESS CREDENTIALS
- Mechatronic Key

INTERFACE DE COMMUNICATION
- Data and energy transfer without electrical contact

CERTIFICATIONS
- ATEX II 2 G Ex ib IIB T4* for ATEX models
- EN 16864: 2017 (test certificate on mechatronic padlocks)

Aller à la page

→ GUIDE DU CHOIX

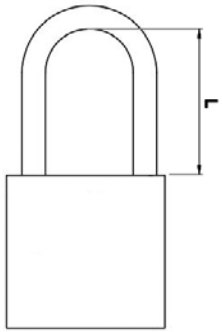
MODÈLES

→ Universal SH30 p. 110
→ Universal SH50 p. 111
→ Security SH25 p. 112
→ Security SH50 p. 113
→ Security SH60 p. 114
→ Security SH110 p. 115
→ High Security SH28 p. 116
→ High Security SH50 p. 117
→ High Security SH28 avec protection p. 118
→ Very High Security SH27 p. 119

Cadenas V3 F9000

Guide du choix

Les cadenas mécatroniques ISEO sont conçus pour permettre l'accès aux portes, portails, conteneurs, fermetures d'écoutilles, équipements sensibles ou toute autre application où les cadenas mécaniques font partie des nombreuses options disponibles. Différents matériaux sont utilisés dans le corps des cadenas, dans les cylindres et dans les anses, en fonction du niveau de sécurité et des exigences en matière de résistance à l'environnement. Un cadenas équipé d'un cylindre F9000 peut être déverrouillé après identification avec n'importe quelle clé F9000 autorisée.



Exemple:
Cadenas de sécurité F9000 SH25
Dans ce cas, il s'agit d'un cadenas F9000 GRADE 3 (sécurité moyenne/haute) avec une hauteur d'anse de 25 mm.

COMMANDER LE PRODUIT EN QUELQUES ÉTAPES

1

Vérifier le niveau de sécurité attendu et la hauteur de l'anse

2

Choisissez le modèle de cadenas F9000 dans la colonne de droite.

Sécurité requise	Grade CEN	Gamme de Cadenas ISEO
Sécurité Standard	2	Universal
Moyenne/Haute Sécurité	3	Sécurité
Très haute Sécurité	4	Très haute Sécurité
Haute Sécurité	5	Haute Sécurité

Aller à la page

- **GUIDE DU CHOIX**

MODÈLES

- Universal SH30 p. 110
- Universal SH50 p. 111
- Security SH25 p. 112
- Security SH50 p. 113
- Security SH60 p. 114
- Security SH110 p. 115
- High Security SH28 p. 116
- High Security SH50 p. 117
- High Security SH28 avec protection p. 118
- Very High Security SH27 p. 119

Cadenas V3 F9000 Universal SH30

CADENAS AVEC CYLINDRE MÉCATRONIQUE F9000, HAUTEUR D'ANSE 30 MM, GRADE DE SÉCURITÉ CEN 1



Cliquez sur le code produit pour télécharger la fiche technique relative

Version STANDARD	**41VA6010001130M**
Version SELF-LOCKING	**41VA6000001130M**

Accessories

DIMENSIONS

Dimensions du corps :
- Largeur : 52 mm
- Hauteur : 62 mm
- Épaisseur : 54 mm

Dimensions du shaker :
- Hauteur : 30mm
- Largeur : 30 mm
- Diamètre : 8 mm

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Système de retenue à 6 pistons mécaniques
- Système modulaire LE60

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +60°C

CONFECTION
1 Cadenas

CONTENUS EN LIGNE

Page web

Data sheet

Cahier des charges

Cadenas V3 F9000 Universal SH50

CADENAS AVEC CYLINDRE MÉCATRONIQUE F9000, HAUTEUR D'ANSE 50 MM, GRADE DE SÉCURITÉ CEN 2



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Système de retenue à 6 pistons mécaniques
- Système modulaire LE60

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +60°C

CONFECTION
1 Cadenas

Cliquez sur le code produit pour télécharger la fiche technique relative

Version STANDARD	**41VA6010001150M**
Version SELF-LOCKING	**41VA6000001150M**

Accessories

DIMENSIONS

Dimensions du corps :
- Largeur : 52 mm
- Hauteur : 62 mm
- Épaisseur : 54 mm

Dimensions du shaker :
- Hauteur : 50 mm
- Largeur : 30 mm
- Diamètre : 8 mm

CONTENUS EN LIGNE

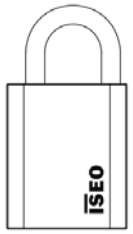
Page web

Data sheet

Cahier des charges

Cadenas V3 F9000 Security SH25

CADENAS AVEC CYLINDRE MÉCATRONIQUE F9000, HAUTEUR D'ANSE 25 MM, GRADE DE SÉCURITÉ CEN 3



Cliquez sur le code produit pour télécharger la fiche technique relative

Version STANDARD	P3VA150252M
Version UTILITY	P3VA150252M...U
Version ATEX, UTILITY	P3VA150252MEX.U
Version SELF-LOCKING	P3VA550252M

Accessories

DIMENSIONS

Dimensions du corps :
- Largeur : 50 mm
- Hauteur : 62 mm
- Épaisseur : 25 mm

Dimensions du shaker :
- Hauteur : 25 mm
- Largeur : 24 mm
- Diamètre : 8 mm

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Système de retenue à 6 pistons mécaniques
- Système modulaire LE60

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +60°C

CONFECTION
1 Cadenas

CONTENUS EN LIGNE

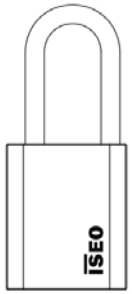
Page web

Data sheet

Cahier des charges

Cadenas V3 F9000 Security SH50

CADENAS AVEC CYLINDRE MÉCATRONIQUE F9000, HAUTEUR D'ANSE 50 MM, GRADE DE SÉCURITÉ CEN 3



Cliquez sur le code produit pour télécharger la fiche technique relative

Version STANDARD	P3VA150502M
Version UTILITY	P3VA150502M...U
Version ATEX, UTILITY	P3VA150502MEX.U

Accessories

DIMENSIONS

Dimensions du corps :
- Largeur : 50 mm
- Hauteur : 62 mm
- Épaisseur : 25 mm

Dimensions du shaker :
- Hauteur : 50 mm
- Largeur : 24 mm
- Diamètre : 8 mm

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Système de retenue à 6 pistons mécaniques
- Système modulaire LE60

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +60°C

CONFECTION
1 Cadenas

CONTENUS EN LIGNE

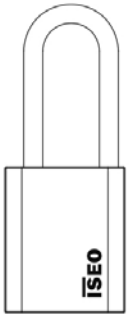
Page web

Data sheet

Cahier des charges

Cadenas V3 F9000 Security SH60

CADENAS AVEC CYLINDRE MÉCATRONIQUE F9000, HAUTEUR D'ANSE 60 MM, GRADE DE SÉCURITÉ CEN 3



Cliquez sur le code produit pour télécharger la fiche technique relative

Version STANDARD	**P3VA150602M**
Version UTILITY	**P3VA150602M...U**
Version ATEX, UTILITY	**P3VA150602MEX.U**
Version SELF-LOCKING	**P3VA550602M**

Accessories

DIMENSIONS

Dimensions du corps :
- Largeur : 50 mm
- Hauteur : 62 mm
- Épaisseur : 25 mm

Dimensions du shaker :
- Hauteur : 60 mm
- Largeur : 24 mm
- Diamètre : 8 mm

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Système de retenue à 6 pistons mécaniques
- Système modulaire LE60

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +60°C

CONFECTION
1 Cadenas

CONTENUS EN LIGNE

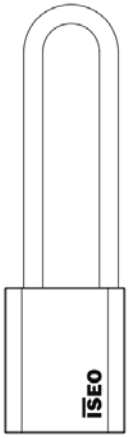
Page web

Data sheet

Cahier des charges

Cadenas V3 F9000 Security SH110

CADENAS AVEC CYLINDRE MÉCATRONIQUE F9000, HAUTEUR D'ANSE 110 MM, GRADE DE SÉCURITÉ CEN 3



Cliquez sur le code produit pour télécharger la fiche technique relative

Version STANDARD	P3VA1501C2M
Version UTILITY	P3VA1501C2M...U
Version ATEX, UTILITY	P3VA1501C2MEX.U

Accessories

DIMENSIONS

Dimensions du corps :
- Largeur : 50 mm
- Hauteur : 62 mm
- Épaisseur : 25 mm

Dimensions du shaker :
- Hauteur : 110 mm
- Largeur : 24 mm
- Diamètre : 8 mm

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Système de retenue à 6 pistons mécaniques
- Système modulaire LE60

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +60°C

CONFECTION
1 Cadenas

CONTENUS EN LIGNE

Page web

Data sheet

Cahier des charges

Cadenas V3 F9000 High Security SH28

CADENAS AVEC CYLINDRE MÉCATRONIQUE F9000, HAUTEUR D'ANSE 28 MM, GRADE DE SÉCURITÉ CEN 4



Cliquez sur le code produit pour télécharger la fiche technique relative

Version STANDARD	**P3VA160284M**
Version UTILITY	**P3VA160284M...U**
Version ATEX, UTILITY	**P3VA160284MEX.U**
Version UTILITY, KEY CAP PROTECTION	**P3VA16S284M...U**

Accessories

DIMENSIONS

Dimensions du corps :
- Largeur : 60 mm
- Hauteur : 62 mm
- Épaisseur : 25 mm

Dimensions du shaker :
- Hauteur : 28 mm
- Largeur : 24 mm
- Diamètre : 11 mm

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Système de retenue à 6 pistons mécaniques
- Système modulaire LE60

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +60°C

CONFECTION
1 Cadenas

CONTENUS EN LIGNE

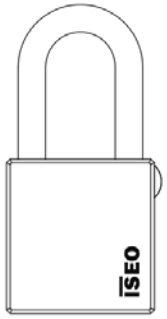
Page web

Data sheet

Cahier des charges

Cadenas V3 F9000 High Security SH50

CADENAS AVEC CYLINDRE MÉCATRONIQUE F9000, HAUTEUR D'ANSE 28 MM, GRADE DE SÉCURITÉ CEN 4



Cliquez sur le code produit pour télécharger la fiche technique relative

Version STANDARD	**P3VA160504M**
Version UTILITY	**P3VA160504M...U**
Version ATEX, UTILITY	**P3VA160504MEX.U**
Version UTILITY, KEY CAP PROTECTION	**P3VA16S504M...U**

Accessories

DIMENSIONS

Dimensions du corps :
- Largeur : 60 mm
- Hauteur : 62 mm
- Épaisseur : 25 mm

Dimensions du shaker :
- Hauteur : 50 mm
- Largeur : 24 mm
- Diamètre : 11 mm

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Système de retenue à 6 pistons mécaniques
- Système modulaire LE60

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +60°C

CONFECTION
1 Cadenas

CONTENUS EN LIGNE

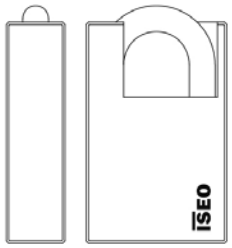
Page web

Data sheet

Cahier des charges

Cadenas V3 F9000 High Security SH28 avec protection

CADENAS AVEC CYLINDRE MÉCATRONIQUE F9000, HAUTEUR D'ANSE 28 MM, GRADE DE SÉCURITÉ CEN 4 AVEC PROTECTION



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Système de retenue à 6 pistons mécaniques
- Système modulaire LE60

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +60°C

CONFECTION
1 Cadenas

cod. P3VA260284M

Accessories

DIMENSIONS

Dimensions du corps :
- Largeur : 60 mm
- Hauteur : 62 mm
- Épaisseur : 25 mm

Dimensions du shaker :
- Hauteur : 28 mm
- Largeur : 28 mm
- Diamètre : 11 mm

CONTENUS EN LIGNE

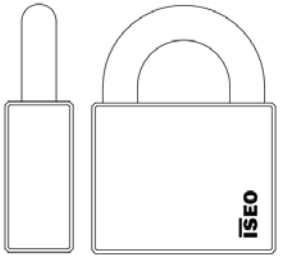
Page web

Data sheet

Cahier des charges

Cadenas V3 F9000 Very High Security SH27

CADENAS AVEC CYLINDRE MÉCATRONIQUE F9000, HAUTEUR D'ANSE 27 MM, GRADE DE SÉCURITÉ CEN 5



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
V3

ALIMENTATION
Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Système de retenue à 6 pistons mécaniques
- Système modulaire LE60

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max. sans condensation

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-20°C ÷ +60°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +60°C

CONFECTION
1 Cadenas

cod. **P3VA180274M**

Accessories

DIMENSIONS

Dimensions du corps :
- Largeur : 80 mm
- Hauteur : 65 mm
- Épaisseur : 30 mm

Dimensions du shaker :
- Hauteur : 27 mm
- Largeur : 40 mm
- Diamètre : 15 mm

CONTENUS EN LIGNE

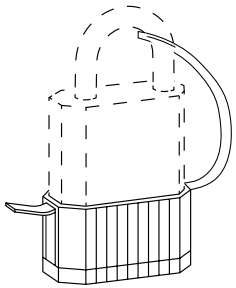
Page web

Data sheet

Cahier des charges

Cadenas V3 F9000

Accessoires



CAPOT DE PROTECTION CLIMATIQUE

Le capot de protection est fabriqué dans un plastique spécialement résistant aux intempéries qui crée une protection hermétique pour le corps du cadenas.

Packaging: 1 capot plasitique noir

Pour cadenas de sécurité ISEO F9000 (Grade 3)	1	0000A00208
Pour cadenas de Haute sécurité ISEO F9000 (Grade 4)	1	0000A00209

Clés F9000





La clé F9000 encore plus performante grâce à la connectivité Bluetooth®

Équipée d'un module Bluetooth® et connectée aux Applis ISEO, la clé mécatronique offre une large gamme de services à l'utilisateur. Les cylindres mécatroniques ne nécessitent aucune source d'énergie, aucun câblage et résistent à toutes les conditions météorologiques.
En plus de la permutation mécanique, chaque clé est dotée d'un identifiant numérique unique qui ne peut être ni modifié ni dupliqué. En cas de vol ou de perte, la clé peut être désactivée dans le système. Chaque contact entre la clé et un cylindre est enregistré dans la mémoire de la clé (cylindre, type d'événement, date et heure)

Transfert de données sans contact entre la clé et le cylindre

Les clés F9000 détiennent toute l'intelligence du système : elles intègrent la source d'énergie, le contrôle d'accès et le suivi, tout en bénéficiant d'une sécurité supplémentaire grâce leur profil de clé mécanique. La transmission de l'énergie et l'échange de données entre la clé et le cylindre se font sans contact, par induction, ce qui confère au système une grande fiabilité et une grande robustesse évitant ainsi les défaillances dues à la saleté et à l'humidité résultant de l'utilisation.

Fonctions du produit

- Chaque clé dispose d'un droit d'accès personnalisé qui peut être modifié à tout moment en fonction des différents besoins de gestion du bâtiment. L'énergie est sur la clé et ne nécessite aucun câblage. Prêt pour le cryptage AES
- Authentification rapide par clé (< 80 ms)
- Clé unique non duplicable avec autorisations personnalisées
- Jusqu'à 120 000 clés dans le même système
- Enregistrement des événements d'ouverture et de forçage dans la clé (1000 événements standards)

FINITION

Nickel plated

MATERIAL

Nickel silver

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP65
- Max. 93% without condensing
- Impact protection degree IK8

INTERFACE DE COMMUNICATION
- Data and energy transfer without electrical contact
- Bluetooth® Low Energy 5.1

CERTIFICATIONS
- EN 15684:2020 "16046D3D" classification

Aller à la page

→ GUIDE DU CHOIX

MODÈLES

→ Clé mécatronique utilisateur ON p. 123

→ Clé mécatronique utilisateur ON avec transpondeur RFID p. 124

→ Clé mécatronique utilisateur UP p. 125

→ Clé mécatronique utilisateur UP avec transpondeur RFID p. 126

→ Clé de programmation PR p. 127

→ Clé d'urgence EM p. 128

→ Clé de verrouillage LO p. 129

→ Clé de verrouillage inversé RL p. 130

Clés F9000

Guide du choix

Les clés électroniques F9000 ont les mêmes caractéristiques que les clés mécaniques, elles fournissent en outre la source d'énergie pour le cylindre et transfèrent les informations d'identification personnalisées pour chaque utilisateur.



COMMANDER LE PRODUIT EN QUELQUES ÉTAPES

1

Vérifiez le type de clé nécessaire dans votre système en lisant les caractéristiques distinctives de chaque modèle figurant sur cette page.

2

Choisissez le modèle de clé F9000 dans la colonne de droite.

CLE UTILISATEUR F9000 ON
La connectivité Bluetooth® embarquée offre la possibilité de mettre à jour et de valider les autorisations à distance avec des smartphones, à tout moment et en tout lieu.

CLE UTILISATEUR F9000 UP
Le F9000 UP peut être programmé avec les appareils de lecture/gravure F9000 (validateur).

CLE DE PROGRAMMATION F9000 PR
La clé de programmation (PR) est utilisée pour télécharger les événements du cylindre et pour reprogrammer les cylindres. La clé dispose d'une connectivité Bluetooth® pour une programmation directe depuis le smartphone via ISEO V364.
La clé de programmation NE PEUT PAS OUVRIR le cylindre : en effet, elle n'a pas de codage mécanique F9000.

CLE D'URGENCES F9000 EM
La clé d'urgence (EM) permet d'ouvrir tous les cylindres à tout moment en cas de risque immédiat pour la santé, la vie, les biens ou l'environnement. Cette clé est spécialement conçue pour permettre aux pompiers d'accéder à l'installation en cas d'urgence. La clé d'urgence est dotée d'une fonction d'annulation, elle ouvre le cylindre à double profil équipé d'une double fonction, même si une autre clé est insérée de l'autre côté de la serrure.

CLE DE VERROUILLAGE F9000 LO
En cas d'attaque terroriste, il doit être possible de bloquer l'accès à tous les utilisateurs, même s'ils disposent d'une clé F9000 active pour ouvrir la porte. La clé de verrouillage (LO), lorsqu'elle est insérée dans le cylindre F9000, bloque tous les utilisateurs et ouvre le cylindre. La clé d'urgence ne peut pas être bloquée. La clé de verrouillage a une fonction d'annulation pour l'ouverture des cylindres à double profil équipés d'une double fonction, même si une autre clé est insérée dans une position de verrouillage de l'autre côté.

CLE DE VERROUILLAGE INVERSE F9000 RL
Le verrouillage inversé (RL) a des caractéristiques similaires à celles de la clé de verrouillage (LO), mais il ramène la porte en fonctionnement normal (« clé de dégagement ») et effectue également l'opération d'ouverture.

Aller à la page

- **GUIDE DU CHOIX**

MODÈLES

- Clé mécatronique utilisateur ON p. 123
- Clé mécatronique utilisateur ON avec transpondeur RFID p. 124
- Clé mécatronique utilisateur UP p. 125
- Clé mécatronique utilisateur UP avec transpondeur RFID p. 126
- Clé de programmation PR p. 127
- Clé d'urgence EM p. 128
- Clé de verrouillage LO p. 129
- Clé de verrouillage inversé RL p. 130

Clés F9000 Clé mécatronique utilisateur ON5

CLÉ MÉCATRONIQUE UTILISATEUR F9000 AVEC CONNECTIVITÉ BLUETOOTH® POUR LA MISE À JOUR DES DONNÉES VIA UN SMARTPHONE



Cliquez sur le code produit pour télécharger la fiche technique relative

Version STANDARD	80SAMKI035
Version avec SIGNAUX SONORES	80SAMKI03W
Version ATEX	80SAMKI035.EX

Accessories

DIMENSIONS
- Profil clé paracentrique
- Longueur totale : 91 mm
- Longueur du corps : 51 mm
- Épaisseur du corps : 18 mm
- Col de clé de 12 mm de long, adapté au Defender

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
5.0

ALIMENTATION
2 piles au lithium CR2450

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
5 années.
Estimée à 20 °C avec 10 ouvertures par jour.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique
- Compatible avec les vérins mécaniques de la même gamme

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP65
- H.R. 93% max. sans condensation
- Indice de protection contre les chocs IK8

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +65°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +70°C

CONFECTION
Le paquet peut contenir jusqu'à 10 clés

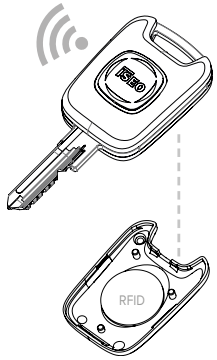
ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Capot arrière pour le remplacement des clés électroniques (code E03270)
- Capot arrière avec RFID MIFARE Classic 4K (code E03271)
- Capot arrière avec RFID MIFARE DESFire EV3 8K (code E03280)
- Pile au lithium CR2450 pour clés F9000 (code E03291)

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

Clés F9000 Clé mécatronique utilisateur ON5 avec transpondeur RFID

CLÉ MÉCATRONIQUE UTILISATEUR F9000 AVEC CONNECTIVITÉ BLUETOOTH® ET TRANSPONDER RFIDPOUR LA MISE À JOUR DES DONNÉES VIA UN SMARTPHONE



Cliquez sur le code produit pour télécharger la fiche technique relative

Version MIFARE CLASSIC 4K, STANDARD	80SAMKI135
Version MIFARE CLASSIC 4K, ATEX	80SAMKI135.EX
Version MIFARE DESFire EV3 8K, STANDARD	80SAMKI935
Version MIFARE DESFire EV3 8K, ATEX	80SAMKI935.EX

Accessories

DIMENSIONS
- Profil clé paracentrique
- Longueur totale : 91 mm
- Longueur du corps : 51 mm
- Épaisseur du corps : 18 mm
- Col de clé de 12 mm de long, adapté au Defender

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
5.0

ALIMENTATION
2 piles au lithium CR2450

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
5 années.
Estimée à 20 °C avec 10 ouvertures par jour.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique
- Compatible avec les vérins mécaniques de la même gamme

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP65
- H.R. 93% max. sans condensation
- Indice de protection contre les chocs IK8

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +65°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +70°C

CONFECTION
Le paquet peut contenir jusqu'à 10 clés

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Capot arrière pour le remplacement des clés électroniques (code E03270)
- Capot arrière avec RFID MIFARE Classic 4K (code E03271)
- Capot arrière avec RFID MIFARE DESFire EV3 8K (code E03280)
- Pile au lithium CR2450 pour clés F9000 (code E03291)

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

Clés F9000 Clé mécatronique utilisateur UP5

CLÉ MÉCATRONIQUE UTILISATEUR F9000



Cliquez sur le code produit pour télécharger la fiche technique relative

Version STANDARD	80SAMKI0S5
Version avec SIGNAUX SONORES	80SAMKI0SW
Version ATEX	80SAMKI0S5.EX

Accessories

DIMENSIONS
- Profil clé paracentrique
- Longueur totale : 91 mm
- Longueur du corps : 51 mm
- Épaisseur du corps : 18 mm
- Col de clé de 12 mm de long, adapté au Defender

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
5.0

ALIMENTATION
2 piles au lithium CR2450

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
10 années.
Estimée à 20 °C avec 10 ouvertures par jour.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique
- Compatible avec les vérins mécaniques de la même gamme

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP65
- H.R. 93% max. sans condensation
- Indice de protection contre les chocs IK8

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +65°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +70°C

CONFECTION
Le paquet peut contenir jusqu'à 10 clés

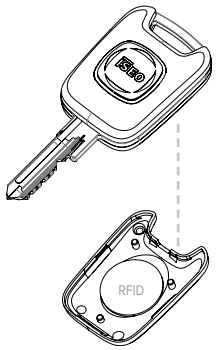
ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Capot arrière pour le remplacement des clés électroniques (code E03270)
- Capot arrière avec RFID MIFARE Classic 4K (code E03271)
- Capot arrière avec RFID MIFARE DESFire EV3 8K (code E03280)
- Pile au lithium CR2450 pour clés F9000 (code E03291)

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

Clés F9000 Clé mécatronique utilisateur UP5 avec transpondeur RFID

CLÉ MÉCATRONIQUE UTILISATEUR F9000 AVEC TRANSPONDER RFID INTÉGRÉ



Cliquez sur le code produit pour télécharger la fiche technique relative

Version MIFARE Classic 4K, STANDARD	80SAMKI1S5
Version MIFARE Classic 4K, ATEX	80SAMKI1S5.EX
Version MIFARE DESFire EV3 8K, STANDARD	80SAMKI9S5
Version MIFARE DESFire EV3 8K, ATEX	80SAMKI9S5.EX

Accessories

DIMENSIONS
- Profil clé paracentrique
- Longueur totale : 91 mm
- Longueur du corps : 51 mm
- Épaisseur du corps : 18 mm
- Col de clé de 12 mm de long, adapté au Defender

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
5.0

ALIMENTATION
2 piles au lithium CR2450

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
10 années.
Estimée à 20 °C avec 10 ouvertures par jour.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique
- Compatible avec les vérins mécaniques de la même gamme

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP65
- H.R. 93% max. sans condensation
- Indice de protection contre les chocs IK8

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +65°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +70°C

CONFECTION
Le paquet peut contenir jusqu'à 10 clés

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Capot arrière pour le remplacement des clés électroniques (code E03270)
- Capot arrière avec RFID MIFARE Classic 4K (code E03271)
- Capot arrière avec RFID MIFARE DESFire EV3 8K (code E03280)
- Pile au lithium CR2450 pour clés F9000 (code E03291)

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

Clés F9000 Clé de programmation PR5

CLÉ MÉCATRONIQUE DE PROGRAMMATION F9000 AVEC CONNECTIVITÉ BLUETOOTH®



Cliquez sur le code produit pour télécharger la fiche technique relative

Version STANDARD	80SE00I035
Version ATEX	80SE00I035.EX

Accessories

DIMENSIONS
- Profil clé paracentrique
- Longueur totale : 91 mm
- Longueur du corps : 51 mm
- Épaisseur du corps : 18 mm
- Col de clé de 12 mm de long, adapté au Defender

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
5.0

ALIMENTATION
2 piles au lithium CR2450

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
5 années.
Estimée à 20 °C avec 10 ouvertures par jour.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique
- Compatible avec les vérins mécaniques de la même gamme

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP65
- H.R. 93% max. sans condensation
- Indice de protection contre les chocs IK8

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +65°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +70°C

CONFECTION
Le paquet peut contenir jusqu'à 10 clés

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Capot arrière pour le remplacement des clés électroniques (code E03270)
- Capot arrière avec RFID MIFARE Classic 4K (code E03271)
- Capot arrière avec RFID MIFARE DESFire EV3 8K (code E03280)
- Pile au lithium CR2450 pour clés F9000 (code E03291)

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

Clés F9000 Clé d'urgence EM5

CLÉ MÉCATRONIQUE D'URGENCE F9000



Cliquez sur le code produit pour télécharger la fiche technique relative

Version STANDARD	80SAMKIPS5
Version ATEX	80SAMKIPS5.EX

Accessories

DIMENSIONS
- Profil clé paracentrique
- Longueur totale : 91 mm
- Longueur du corps : 51 mm
- Épaisseur du corps : 18 mm
- Col de clé de 12 mm de long, adapté au Defender

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
5.0

ALIMENTATION
2 piles au lithium CR2450

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
5 années.
Estimée à 20 °C avec 10 ouvertures par jour.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique
- Compatible avec les vérins mécaniques de la même gamme

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP65
- H.R. 93% max. sans condensation
- Indice de protection contre les chocs IK8

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +65°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +70°C

CONFECTION
Le paquet peut contenir jusqu'à 10 clés

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Capot arrière pour le remplacement des clés électroniques (code E03270)
- Capot arrière avec RFID MIFARE Classic 4K (code E03271)
- Capot arrière avec RFID MIFARE DESFire EV3 8K (code E03280)
- Pile au lithium CR2450 pour clés F9000 (code E03291)

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

Clés F9000 Clé de verrouillage LO5

CLÉ MÉCATRONIQUE DE VERROUILLAGE F9000



Cliquez sur le code produit pour télécharger la fiche technique relative

Version STANDARD	80SAMKILS5
Version ATEX	80SAMKILS5.EX

Accessories

DIMENSIONS
- Profil clé paracentrique
- Longueur totale : 91 mm
- Longueur du corps : 51 mm
- Épaisseur du corps : 18 mm
- Col de clé de 12 mm de long, adapté au Defender

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
5.0

ALIMENTATION
2 piles au lithium CR2450

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
5 années.
Estimée à 20 °C avec 10 ouvertures par jour.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique
- Compatible avec les vérins mécaniques de la même gamme

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP65
- H.R. 93% max. sans condensation
- Indice de protection contre les chocs IK8

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +65°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +70°C

CONFECTION
Le paquet peut contenir jusqu'à 10 clés

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Capot arrière pour le remplacement des clés électroniques (code E03270)
- Capot arrière avec RFID MIFARE Classic 4K (code E03271)
- Capot arrière avec RFID MIFARE DESFire EV2 8K (code E03273)
- Pile au lithium CR2450 pour clés F9000 (code E03291)

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

Clés F9000 Clé de verrouillage inversé RL5

CLÉ MÉCATRONIQUE DE DÉVERROUILLAGE F9000



Cliquez sur le code produit pour télécharger la fiche technique relative

Version STANDARD	80SAMKIRS5
Version ATEX	80SAMKIRS5.EX

Accessories

DIMENSIONS
- Profil clé paracentrique
- Longueur totale : 91 mm
- Longueur du corps : 51 mm
- Épaisseur du corps : 18 mm
- Col de clé de 12 mm de long, adapté au Defender

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
5.0

ALIMENTATION
2 piles au lithium CR2450

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
5 années.
Estimée à 20 °C avec 10 ouvertures par jour.

SIGNALISATIONS
- Led 2 couleurs vert, rouge

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité ISEO CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique
- Compatible avec les vérins mécaniques de la même gamme

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP65
- H.R. 93% max. sans condensation
- Indice de protection contre les chocs IK8

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +65°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-20°C ÷ +70°C

CONFECTION
Le paquet peut contenir jusqu'à 10 clés

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Capot arrière pour le remplacement des clés électroniques (code E03270)
- Capot arrière avec RFID MIFARE Classic 4K (code E03271)
- Capot arrière avec RFID MIFARE DESFire EV2 8K (code E03273)
  Pile au lithium CR2450 pour clés F9000 (code E03291)

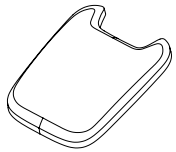
CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges

Clés F9000

Accessoires

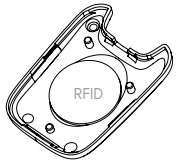
F9000 ON, F9000 UP ET SERVICE DE CLES



COUVERTURE ARRIÈRE

Couvercle arrière pour le remplacement des Clés électroniques (ON, UP, PR et EM)	10	E03270

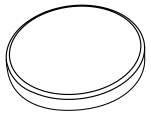
RFID



COUVERCLE ARRIÈRE AVEC KIT DE TRANSPONDEUR RFID

Couvercle arrière pour clé Utilisateur avec transpondeur intégré,
permettant d'utiliser la clé dans des systèmes de contrôle d'accès compatibles
(autres types de transpondeurs disponibles sur demande).

MIFARE Classique 4K transpondeur	10	E03271
MIFARE DESFire EV3 8K transpondeur	10	E03280



BATTERIE LITHIUM POUR CL2S F9000 ON/UP/PR/EM

Batterie Bouton CR2450 pour le remplacement des clés électroniques (ON, UP, PR et EM).	10	E03291

Lecteur et Graveurs F9000





Clés de validation F9000

Les lecteurs/graveurs F9000 peuvent être connectés à l'Atlas controller afin de créer, valider et mettre à jour les clés F9000. En connectant un actionneur de serrure électrique, il est possible de contrôler un portail en mode en ligne.

Pour plusieurs applications

Les lecteurs/graveurs sont disponibles sous différentes formes afin de répondre aux besoins d'installation du client : 5 versions sont disponibles pour différents types d'installation dans des environnements exposés au risque de dommages et au vandalisme.

Fonctions du produit

- Le lecteur/graveur crée, valide et met à jour les clés F9000.

MATÉRIEL

Technopolymère

COULEUR

Noir

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP20 / IP40 / IP55 / IP66 / IP67 / IP68
- Impact protection degree IK10
- High Corrosion Resistance: Tested for 480 hours in NSS (Neutral Salt Spray)

IDENTIFIANT D'ACCÈS
- Mechatronic Key

INTERFACE DE COMMUNICATION
- Data and energy transfer without electrical contact
- RS485

Aller à la page

→ GUIDE DU CHOIX

MODÈLES

→ Lecteur/graveur p. 133

→ Lecteur/graveur encastrable p. 134

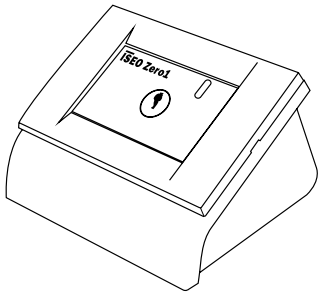
→ Lecteur/graveur pour montage mural p. 135

→ Lecteur/graveur pour montage mural IP55 avec capot de protection p. 136

→ Lecteur/graveur anrti-vandale et résistant à la poussière p. 137

Lecteur et Graveurs F9000 Lecteur/graveur

LE LECTEUR/GRAVEUR F9000 PEUT ÊTRE CONNECTÉ AU SERVEUR ATLAS HORS LIGNE AFIN DE CRÉER, VALIDER ET METTRE À JOUR LES CLÉS F9000



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
10 -24Vdc - Alimenté par connexion au serveur Atlas

SIGNALISATIONS
- Led 3 couleurs vert, rouge, bleu

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Les Validateurs/Lecteurs F9000 peuvent être connectés au serveur hors ligne Atlas afin de créer, valider et mettre à jour le F9000 Clés avec firmware V2 et clés F9000 ON/UP/EM/PR. En connectant un actionneur de serrure électrique, il est possible de contrôler un portail en ligne modes

MONTAGE
- De table

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP20

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-10°C ÷ +50°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +75°C

CONFECTION
1 Lecteur/graveur, 1 manuel d'installation

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Actionneur pour serrure électrique (code 5E2501)

cod. **E03212** Accessories

DIMENSIONS
Boîte en plastique de bureau Vimar Idea
- Largeur: 120 mm
- Hauteur: 55 mm
- Profondeur : 82 mm

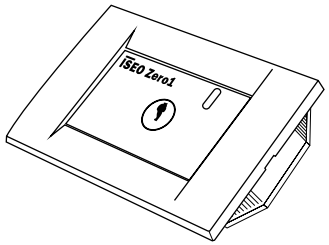
CONTENUS EN LIGNE

Data sheet

Cahier des charges

Lecteur et Graveurs F9000 Lecteur/graveur encastrable

LE LECTEUR/GRAVEUR F9000 PEUT ÊTRE CONNECTÉ AU SERVEUR ATLAS HORS LIGNE AFIN DE CRÉER, VALIDER ET METTRE À JOUR LES CLÉS F9000



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
10 -24Vdc - Alimenté par connexion au serveur Atlas

SIGNALISATIONS
- Led 3 couleurs vert, rouge, bleu

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Les Validateurs/Lecteurs F9000 peuvent être connectés au serveur hors ligne Atlas afin de créer, valider et mettre à jour le F9000 Clés avec firmware V2 et clés F9000 ON/UP/EM/PR. En connectant un actionneur de serrure électrique, il est possible de contrôler un portail en ligne modes

MONTAGE
- Monté en encastré

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP20

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-10°C ÷ +50°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +75°C

CONFECTION
1 Lecteur/graveur, 1 manuel d'installation Note : Box 503 non inclus

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Actionneur pour serrure électrique (code 5E2501)

cod. E03222 Accessories

DIMENSIONS
Montage sur cadre version rectangulaire Compatible cadre Vimar Idea et caisson rectangulaire
- Largeur: 120 mm
- Hauteur: 55 mm
- Profondeur : 82 mm

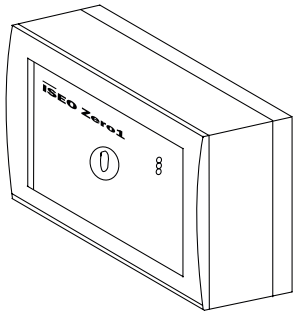
CONTENUS EN LIGNE

Data sheet

Cahier des charges

Lecteur et Graveurs F9000 Lecteur/graveur pour montage mural

LE LECTEUR/GRAVEUR F9000 PEUT ÊTRE CONNECTÉ AU SERVEUR ATLAS HORS LIGNE AFIN DE CRÉER, VALIDER ET METTRE À JOUR LES CLÉS F9000



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
10 -24Vdc - Alimenté par connexion au serveur Atlas

SIGNALISATIONS
- Led 3 couleurs vert, rouge, bleu

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Les Validateurs/Lecteurs F9000 peuvent être connectés au serveur hors ligne Atlas afin de créer, valider et mettre à jour le F9000 Clés avec firmware V2 et clés F9000 ON/UP/EM/PR. En connectant un actionneur de serrure électrique, il est possible de contrôler un portail en ligne modes

MONTAGE
- Montage Mural

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP40

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-10°C ÷ +50°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +75°C

CONFECTION
1 Lecteur/graveur, 1 manuel d'installation

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Actionneur pour serrure électrique (code 5E2501)

cod. E03262 Accessories

DIMENSIONS
Montage mural Boitier plastique Vimar Idea
- Largeur: 123 mm
- Hauteur: 55 mm
- Profondeur : 88 mm

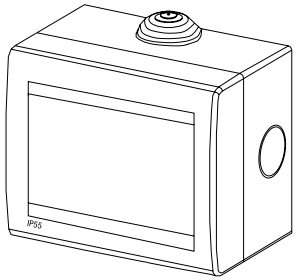
CONTENUS EN LIGNE

Data sheet

Cahier des charges

Lecteur et Graveurs F9000 Lecteur/graveur pour montage mural IP55 avec capot de protection

LE LECTEUR/GRAVEUR F9000 PEUT ÊTRE CONNECTÉ AU SERVEUR ATLAS HORS LIGNE AFIN DE CRÉER, VALIDER ET METTRE À JOUR LES CLÉS F9000



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
10 -24Vdc - Alimenté par connexion au serveur Atlas

SIGNALISATIONS
- Led 3 couleurs vert, rouge, bleu

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Les Validateurs/Lecteurs F9000 peuvent être connectés au serveur hors ligne Atlas afin de créer, valider et mettre à jour le F9000 Clés avec firmware V2 et clés F9000 ON/UP/EM/PR. En connectant un actionneur de serrure électrique, il est possible de contrôler un portail en ligne modes

MONTAGE
- Montage Mural

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP55

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-25°C ÷ +50°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +75°C

CONFECTION
1 Lecteur/graveur, 1 manuel d'installation

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Actionneur pour serrure électrique (code 5E2501)

cod. **E03232** Accessories

DIMENSIONS
Montage mural version IP55 Boitier plastique Vimar Idea
- Largeur: 120 mm
- Hauteur: 55 mm
- Profondeur : 82 mm

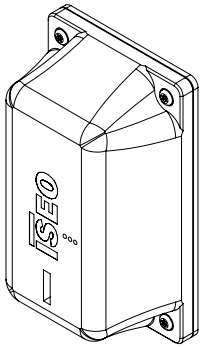
CONTENUS EN LIGNE

Data sheet

Cahier des charges

Lecteur et Graveurs F9000 Lecteur/graveur anrti-vandale et résistant à la poussière

LE LECTEUR/GRAVEUR F9000 PEUT ÊTRE CONNECTÉ AU SERVEUR ATLAS HORS LIGNE AFIN DE CRÉER, VALIDER ET METTRE À JOUR LES CLÉS F9000



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
10 -24Vdc - Alimenté par connexion au serveur Atlas

SIGNALISATIONS
- Led 3 couleurs vert, rouge, bleu

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Les Validateurs/Lecteurs F9000 peuvent être connectés au serveur hors ligne Atlas afin de créer, valider et mettre à jour le F9000 Clés avec firmware V2 et clés F9000 ON/UP/EM/PR. En connectant un actionneur de serrure électrique, il est possible de contrôler un portail en ligne modes

MONTAGE
- Montage Mural

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES
- IP66
- IP67
- IP69
- Indice de protection contre les chocs IK10
- Résistance élevée à la corrosion : testée pendant 480 heures dans une chambre au brouillard salin neutre (NSS)

TEMPÉRATURE DE SERVICE
-40°C ÷ +80°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-40°C ÷ +80°C

CONFECTION
1 Lecteur/graveur, 1 manuel d'installation, vis de fixation

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Actionneur pour serrure électrique (code 5E2501)

cod. E03201 Accessories

DIMENSIONS
Boîtier anti-vandale en métal
- Largeur: 150 mm
- Hauteur: 53 mm
- Profondeur : 90 mm

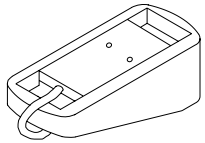
CONTENUS EN LIGNE

Data sheet

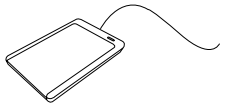
Cahier des charges

Lecteur et Graveurs F9000

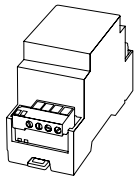
Accessoires



MODEM RFID POUR DISPOSITIFS RFID HORS LIGNE
Combiné à un ordinateur portable et équipé du logiciel de communication ISEO, Hermes SW est utilisé pour programmer, synchroniser et enregistrer la lecture des dispositifs RFID hors ligne. Interface USB. Adaptateur en plastique inclus
Emballage: 1 modem avec adaptateur plastique. | 1 | 541E00010



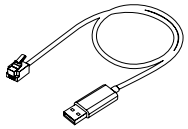
LECTEUR/ENREGISTREUR RFID DE BUREAU
Interface USB. LED multicolores de signalisation.
Emballage : 1 lecteur/enregistreur | 1 | E03200



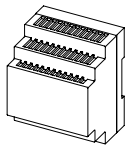
ACTIONNEUR POUR SERRURE ÉLECTRIQUE
1 relais + 1 booster. 3 entrées (1 numérique, 1 analogique, 1 numérique/analogique).
Interface Lockbus.
Alimentation 8-30Vdc. Montage sur rail DIN35.
Emballage : 1 actionneur, manuel d'instruction. | 1 | 5E2501



CAVALIER ÉLECTRIQUE
Pour les configurations spéciales à plusieurs appareils. | 5 | 5E00000205



CÂBLE DE COMMUNICATION ET DE SÉRIE POUR ATLAS
USB - câble de série pour programmation de l'Atlas
Emballage: 1 cable | 1 | 0000IS00243



ALIMENTATION 24Vdc - 30W
Entrée 120-230Vac. Sortie 24Vdc 1,5A.
Montage sur rail DIN35
Emballage: 1 alimentation, manuel d'instruction | 1 | 5E3506

ALIMENTATION 12VDC - 70W
Entrée 120-230Vac. Sortie 12Vdc 6A.
Montage sur rail DIN35.
Emballage: 1 Alimentation, manuel d'instruction. | 1 | 5E3509

Recherche par produit

Dispositifs réseau et système



Atlas Controller

La gestion des autorisations et des identifiants dans le système de contrôle d'accès ISEO est assurée par l'Atlas Controller, véritable « cœur » du système.

p. 140



Gateways

La Gateways améliore les capacités de contrôle à distance des systèmes de contrôle d'accès ISEO.

p. 144

Atlas Controller





Les contrôleurs du système

La gestion des autorisations et des identifiants dans le système de contrôle d'accès ISEO est réalisée par le contrôleur Atlas, véritable "cœur" du système. Le contrôleur Atlas contient des données relatives à tous les appareils hors ligne et en ligne ainsi que toutes les informations d'identification du système.

Pour des architectures de différentes dimensions

Plusieurs Atlas en mode Slave peuvent être installés sur le même système pour gérer différents validateurs et portes, même géographiquement répartis.

Fonctions du produit

- Contient la liste de tous les appareils hors ligne et en ligne et la base de données des informations d'identification
- Gère la création, la mise à jour et la validation des identifiants via des validateurs de cartes RFID (1NCA) ou des validateurs de clés F9000
- Le contrôleur Atlas peut être utilisé pour gérer des appareils RFID hors ligne, tels que MA1A, Aries et Libra, ou des cylindres mécatroniques F9000.
- Version Atlas PLUS en tant que contrôleur maître pour les systèmes dotés du logiciel V364

MATÉRIEL

Technopolymère

COULEUR

Blanc

INTERFACE DE COMMUNICATION
- Ethernet TCP/IP 10/100 base-T
- Lockbus
- RS485
- USB type B
- Série

Aller à la page

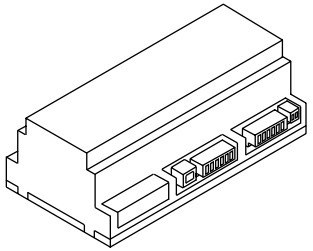
MODÈLES

→ Atlas Plus DIN controller pour produits RFID et F9000 p. 141

→ Atlas Plus DIN controller pour produits RFID et F9000 p. 142

Atlas Controllers Atlas Plus DIN controller pour produits RFID et F9000

CONTROLLER POUR LA GESTION DES AUTORISATIONS ET DES IDENTIFIANTS DANS LE SYSTÈME DE CONTRÔLE D'ACCÈS ISEO



Cliquez sur le code produit pour télécharger la fiche technique relative

Version Alimentation 12-24 V CC	5E052014
Version P.O.E. (Power Over Ethernet)	5E052016

Accessories

DIMENSIONS
- Hauteur : 61 mm
- Largeur : 160 mm
- Profondeur : 90 mm

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
de 12 à 24 Vdc (max. 15W)
Pack batterie d'urgence de 1500mAh

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Durée estimée de 30 min sans alimentation

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Module CPU basé sur ARM 9
- Horloge CPU de 800 MHz
- Mémoire de 512 Mo
- Micro SD de 8 Go
- Horloge en temps réel

SIGNALISATIONS
- 12 LED - Alimentation (vert) - Batterie en marche (jaune) - Réseau Ethernet (orange) - Canal Tx/Rx 1 (2x orange) - Canal Tx/Rx 2 (2x orange) - Canal Tx/Rx 3 (2x orange) - Utilisateur 1 et 2 (rouge et vert)

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les lecteurs et actionneurs Lockbus et RS485

MONTAGE
- Fixation sur rail DIN35

TEMPÉRATURE DE SERVICE
0°C ÷ +50°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +75°C

CONFECTION
1 Atlas controller avec connecteurs, 1 manuel d'installation. Note : le câble de programmation série et le bloc d'alimentation ne sont pas inclus.

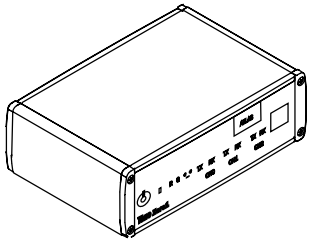
ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Actionneur de serrure électrique (code 5E2501)

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges
Advanced connections
Guide d'installation POE

Atlas Controllers Atlas Plus DIN controller pour produits RFID et F9000

CONTROLLER POUR LA GESTION DES AUTORISATIONS ET DES IDENTIFIANTS DANS LE SYSTÈME DE CONTRÔLE D'ACCÈS ISEO



Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
de 12 à 24 Vca (max. 15W)
Pack batterie d'urgence de 1500mAh

DURÉE ESTIMÉE DES PILES
Durée estimée de 30 min sans alimentation

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Module CPU basé sur ARM 9
- Horloge CPU de 800 MHz
- Mémoire de 512 Mo
- Micro SD de 8 Go
- Horloge en temps réel

SIGNALISATIONS
- 12 LED - Alimentation (vert) - Batterie en marche (jaune) - Réseau Ethernet (orange) - Canal Tx/Rx 1 (2x orange) - Canal Tx/Rx 2 (2x orange) - Canal Tx/Rx 3 (2x orange) - Utilisateur 1 et 2 (rouge et vert)

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les lecteurs et actionneurs Lockbus et RS485

MONTAGE
- De table

TEMPÉRATURE DE SERVICE
0°C ÷ +50°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +75°C

CONFECTION
1 Atlas controller avec connecteurs, 1 manuel d'installation. Note : le câble de programmation série et le bloc d'alimentation ne sont pas inclus.

cod. 5E002012 Accessories

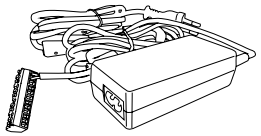
DIMENSIONS
- Hauteur : 53 mm
- Largeur : 167 mm
- Profondeur : 110 mm

CONTENUS EN LIGNE

Page web
Data sheet
Guide d'installation
Cahier des charges
Advanced connections

Atlas Controllers

Accessoires



ALIMENTATION 24VDC - 36W (POUR ATLAS DIN)
Entrée 100-240Vac. Sortie 24Vdc 1.5A.
Version de bureau, 2 goupilles standard de raccordement.
Emballage: 1 Alimentation.

1	5E3005

Gateways





Validez votre clé F9000 via Bluetooth®

La passerelle V364 fonctionne comme un graveur de clés F9000 ON. Il communique avec l'Atlas Master (V364 Classic) ou l'Atlas Master Virtuel (V364 on air ou V364 Customer Hosted), échange des données via la clé F9000 ON et le Bluetooth®.
La passerelle V364 peut valider toutes les clés F9000 ON à une portée Bluetooth® d'environ 10 mètres en fonction de l'environnement.

Créer des systèmes de contrôle d'accès entièrement en ligne et sans fil

Sofia HyperGate vous permet de construire des systèmes de contrôle d'accès entièrement en ligne et sans fil basés sur les serrures ISEO Connected Smart ARGO. Le dispositif HyperGate vous permet de mettre à jour à distance la mémoire de la serrure (liste blanche), d'autoriser ou de désactiver de nouveaux utilisateurs, cartes et smartphones. En outre, HyperGate permet l'ouverture à distance du passage, ainsi que la lecture de l'historique de la serrure via un navigateur ou un smartphone à distance.

MATÉRIEL

Technopolymère

COULEUR

Blanc

Fonctions du produit

- Format «Bureau» avec possibilité de montage mural
- Conversion des données (WIFI ou Ethernet) en Bluetooth®

Aller à la page

→ GUIDE DU CHOIX

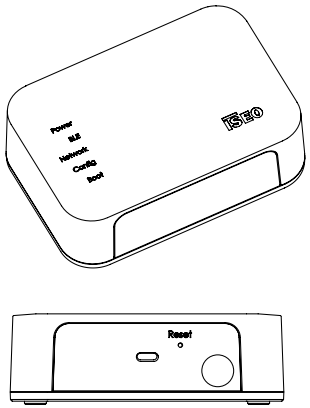
MODÈLES

→ V364 Gateway p. 145

→ Hypergate Lite pour Luckey p. 146

Gateways V364 Gateway

LA GATEWAY FONCTIONNE COMME UN VALIDATEUR F9000 POUR LES CLÉS F9000 ON DANS SON RAYON D'ACTION BLUETOOTH® (ENVIRON 10 MÈTRES SELON LES CONDITIONS DE L'ENVIRONNEMENT)



Cliquez sur le code produit pour télécharger la fiche technique relative

Version WIFI	5E072524
Version P.O.E. (Power Over Ethernet)	5E072514

Accessories

DIMENSIONS
- Largeur : 125 mm
- Profondeur : 40 mm
- Hauteur : 85 mm

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
1RIS

ALIMENTATION
Alimenté par USB C + alimentation en entrée 5Vcc 2A (10W).
Alimentation non incluse (accessoire à commander séparément).

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Module CPU basé sur ARM A7
- 512 MB RAM
- 8 GB de mémoire flash eMMC volatile

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les clés ISEO F9000 ON

MONTAGE
- Montage Mural
- De table

TEMPÉRATURE DE SERVICE
0°C ÷ +50°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +75°C

CONFECTION
1 Gateway WIFI
Alimentation non incluse (accessoire à commander)

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Alimentation (code 0000A00155)
- Kit pour fixation murale (code 0000A00154)

CONTENUS EN LIGNE

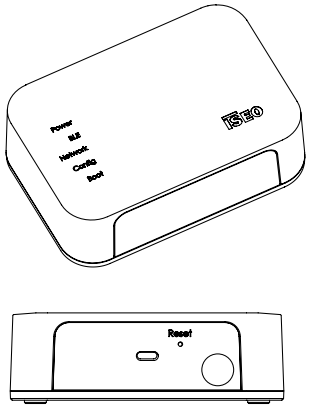
Page web

Data sheet

Cahier des charges

Gateways HyperGate Lite pour Luckey

GÉRER LES IDENTIFIANTS D'ACCÈS EN TEMPS RÉEL ET CONTRÔLER LES SERRURES INTELLIGENTES À DISTANCE



Cliquez sur le code produit pour télécharger la fiche technique relative

Version WIFI	5E07S524
Version P.O.E. (Power Over Ethernet)	5E07S514

Accessoires

DIMENSIONS
- Largeur : 125mm
- Profondeur : 40 mm
- Hauteur : 85 mm

Caractéristiques techniques

FIRMWARE
SOFIA

ALIMENTATION
Alimenté par USB C + alimentation en entrée 5Vcc 2A (10W).
Alimentation non incluse (accessoire à commander séparément).

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES
- Module CPU basé sur ARM A7
- 512 Mo de RAM
- Mémoire non volatile Flash eMMC de 8 Go »

COMPATIBILITÉ DE PRODUIT
- Compatible avec les dispositifs Connected Smart sur la plateforme ARGO d'ISEO (Bluetooth 4.0 et Bluetooth®) gérés avec l'application Luckey (Basic et Enterprice)
- Portée intérieure : 10 m en moyenne*

*La distance totale de transmission Bluetooth® peut varier en fonction de l'emplacement de l'HyperGate Pro et de l'environnement. Par exemple les murs, les portes et les surfaces vitrées peuvent réduire ou arrêter la communication entre les Smart Locks et l'HyperGate Pro

MONTAGE
- Montage Mural
- De table

TEMPÉRATURE DE SERVICE
0°C ÷ +50°C

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
-25°C ÷ +75°C

CONFECTION
1 Gateway, Bloc alimentation non inclus (accessoire à commander)

ACCESSOIRES (NON INCLUS)
- Alimentation (cod. 0000A00155) Kit de fixation murale (cod. 0000A00154)

CONTENUS EN LIGNE

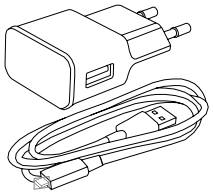
Page web

Data sheet

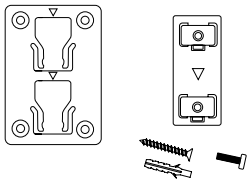
Cahier des charges

Gateways

Accessoires



ALIMENTATION POUR V364 GATEWAY & HYPERGATE LITE
IN = 100-240V50-60Hz 0.50A
OUT = 5.0Vdc 2A (10W)
Câble USB A à USB C 1.5 m — 1 — 0000A00155



KIT DE FIXATION MURALE POUR GATEWAY V364 & HYPERGATE LITE
nr. 1 Support mural
nr. 1 Crochets Gateway
nr. 2 Vis
nr. 4 Chevilles et vis murales — 1 — 0000A00154

RFID credentials

MIFARE DESFIRE EV3 8K



CARTE UTILISATEURS (LOGO ISEO)
Carte RFID. MIFARE DESFire EV3 8K.
Logo ISEO sur chaque côté. UID imprimé.

MIFARE DESFire EV3 8K - avec UID imprimé au dos	10	5E406200



CARTE UTILISATEURS (SANS LOGO)
Carte RFID. MIFARE DESFire EV3 8K.
Logo ISEO sur chaque côté.
UID imprimé.personnalisation disponible

MIFARE DESFire EV3 8K - Logo ISEO sur chaque côté. UID imprimé.	10	5E406220



PORTE CLES TRANSPONDEUR (LOGO ISEO)
TAG RFID. MIFARE DESFire EV3 8K.
GRIS. Logo ISEO. UID imprimé.

MIFARE DESFire EV3 8K - avec UID imprimé au dos	10	5E416200

RFID credentials

MIFARE CLASSIC 4K



CARTE UTILISATEURS (LOGO ISEO)
Carte RFID. MIFARE Classic 4K.
Logo ISEO sur chaque côté. UID imprimé.

MIFARE Classic 4K	10	5E402100





CARTE UID (SANS LOGO)
Carte RFID.
Vide sur les 2 côtés.
(disponible Pour la personalisation).

MIFARE Classic 4K - Sans UID imprimé	10	5E402110
MIFARE Classic 4K - Avec UID imprimé	10	5E402120



PORTE CLES TRANSPONDEUR (NEUTRE)
TAG RFID. MIFARE Classic 4 K.
GRIS. Neutre de chaque côté.

MIFARE Classic 4K - sans UID imprimé	10	KEYFOB1356MF4

Configurateur de code

Certains produits sont disponibles en plusieurs versions pour répondre aux exigences des clients et aux caractéristiques des portes sur lesquelles ils doivent être installés.
Veuillez utiliser le configurateur du modèle de produit spécifique pour créer le code du produit que vous souhaitez commander.

Aries 2.1



Aller à la page

Libra X



Aller à la page

Cylindres V3 F9000



Aller à la page

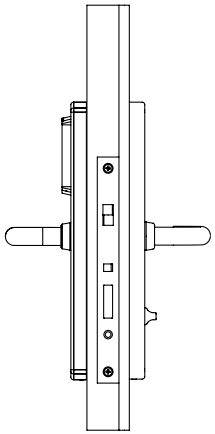
Cylindres F9



Aller à la page

Aries 2.1 Standard

PLAQUE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® AVEC BÉQUILLE DE SÉRIE



CONFIGURATEUR DE CODE

0 0 E 1 [ ] [ ] [ ] 1 6 2 [ ]

- 1ère position : Version pour usage interne (IP54) 1 ; Version pour usage externe (IP55) 7
- 2ème position : Sans trou de cylindre dans le cache 1 ; Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 85 mm 2 ; Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 92 mm 3 ; Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 70 mm 4 ; Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 72 mm 5 ; Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 88 mm 6
- 3ème position : 1 Urgence électrique – avec confidentialité * ; 2 Urgence électrique – sans confidentialité * ; 3 Urgence mécanique – avec confidentialité ; 4 Urgence mécanique – sans confidentialité
- 8ème position : FINITIONS — 2 Inox

* compatible UNIQUEMENT pour la configuration sans trou de cylindre dans le cache (code 1 en cinquième position)

Options du produit

TROU CYLINDRE DE SECOURS CÔTÉ EXTÉRIEUR

À insérer en utilisant un cylindre de secours mécanique et qu'il soit visible. Le cylindre mécanique reste accessible sans trou de cylindre en tournant la plaque.

INDICE DE PROTECTION

Peut être installé à l'intérieur (IP54) ou à l'extérieur (IP55 avec résistance à l'atmosphère salée)

CYLINDRE SECOURS MÉCANIQUE

Demi-cylindre de haute sécurité ISEO R90 Factory. Ré-encodable mécaniquement jusqu'à 3 fois. Utilisation de la clé de secours détectée par l'électronique. Masterisation KA dans la même installation.

ALIMENTATION EXTERNE DE SECOURS

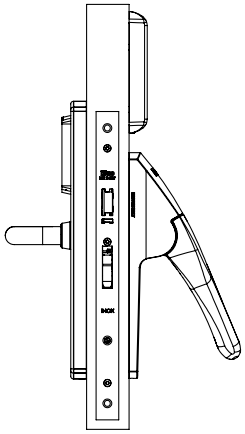
Pour les installations sans cylindre de secours mécanique. Connecteur sous la plaque esthétique, fonctionnement avec une pile 9V standard.

DISPOSITIF SIGNALISATION CONFIDENTIALITÉ

Bouton ergonomique à l'intérieur pour activer la signalisation de la confidentialité. Réinitialisation de la signalisation à chaque ouverture de la porte.

Aries 2.1 Pour dispositifs anti-panique

PLAQUE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® AVEC BÉQUILLE, À ASSOCIER AU DISPOSITIF ANTI-PANIQUE



CONFIGURATEUR DE CODE

0 0 E 1 [ ] [ ] [ ] 1 6 2 [ ]

- Sans trou de cylindre dans le cache 1
- Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 85 mm 2
- Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 92 mm 3
- Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 70 mm 4
- Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 72 mm 5
- Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 88 mm 6

- Version pour usage interne (IP54) 2
- Version pour usage externe (IP55) 8

- 2 Urgence électrique - sans confidentialité *
- 4 Urgence mécanique - sans confidentialité

FINITIONS

- 2 Inox

* compatible UNIQUEMENT pour la configuration sans trou de cylindre dans le cache (code 1 en cinquième position)

Options du produit

TROU CYLINDRE DE SECOURS CÔTÉ EXTÉRIEUR

À insérer en utilisant un cylindre de secours mécanique et qu'il soit visible. Le cylindre mécanique reste accessible sans trou de cylindre en tournant la plaque.

INDICE DE PROTECTION

Peut être installé à l'intérieur (IP54) ou à l'extérieur (IP55 avec résistance à l'atmosphère salée)

CYLINDRE SECOURS MÉCANIQUE

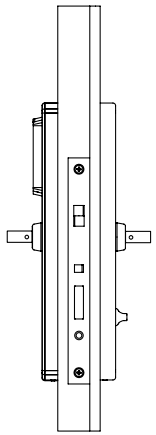
Demi-cylindre de haute sécurité ISEO R90 Factory. Ré-encodable mécaniquement jusqu'à 3 fois. Utilisation de la clé de secours détectée par l'électronique. Masterisation KA dans la même installation.

ALIMENTATION EXTERNE DE SECOURS

Pour les installations sans cylindre de secours mécanique. Connecteur sous la plaque esthétique, fonctionnement avec une pile 9V standard.

Aries 2.1 Pour béquilles personnalisées

PLAQUE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® POUR BÉQUILLES PERSONNALISÉES



CONFIGURATEUR DE CODE

0 0 E 2 [ ] [ ] [ ] 1 6 2 [ ] [I]

- Sans trou de cylindre dans le cache 1
- Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 85 mm 2
- Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 92 mm 3
- Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 70 mm 4
- Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 72 mm 5
- Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 88 mm 6

- Version pour usage interne (IP54) 1
- Version pour usage externe (IP55) 7

- 1 Urgence électrique – avec confidentialité *
- 2 Urgence électrique – sans confidentialité *
- 3 Urgence mécanique – avec confidentialité
- 4 Urgence mécanique – sans confidentialité

FINITIONS
- I Emballage industriel
- 2 Inox

* compatible UNIQUEMENT pour la configuration sans trou de cylindre dans le cache (code 1 en cinquième position)

Options du produit

TROU CYLINDRE DE SECOURS CÔTÉ EXTÉRIEUR

À insérer en utilisant un cylindre de secours mécanique et qu'il soit visible. Le cylindre mécanique reste accessible sans trou de cylindre en tournant la plaque.

INDICE DE PROTECTION

Peut être installé à l'intérieur (IP54) ou à l'extérieur (IP55 avec résistance à l'atmosphère salée)

CYLINDRE SECOURS MÉCANIQUE

Demi-cylindre de haute sécurité ISEO R90 Factory. Ré-encodable mécaniquement jusqu'à 3 fois. Utilisation de la clé de secours détectée par l'électronique. Masterisation KA dans la même installation.

ALIMENTATION EXTERNE DE SECOURS

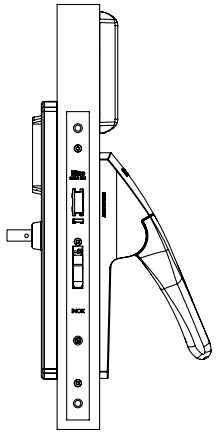
Pour les installations sans cylindre de secours mécanique. Connecteur sous la plaque esthétique, fonctionnement avec une pile 9V standard.

DISPOSITIF SIGNALISATION CONFIDENTIALITÉ

Bouton ergonomique à l'intérieur pour activer la signalisation de la confidentialité. Réinitialisation de la signalisation à chaque ouverture de la porte.

Aries 2.1 Pour béquilles amovibles, pour dispositifs anti-panique

PLAQUE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® SANS BÉQUILLE, À ASSOCIER AU DISPOSITIF ANTI-PANIQUE



CONFIGURATEUR DE CODE

0 0 E 2 [ ] [ ] [ ] 1 6 2 [ ] [I]

- Sans trou de cylindre dans le cache 1
- Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 85 mm 2
- Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 92 mm 3
- Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 70 mm 4
- Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 72 mm 5
- Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 88 mm 6

- Version pour usage interne (IP54) 2
- Version pour usage externe (IP55) 8

- 2 Urgence électrique - sans confidentialité *
- 4 Urgence mécanique - sans confidentialité

FINITIONS
- I Emballage industriel
- 2 Inox

* compatible UNIQUEMENT pour la configuration sans trou de cylindre dans le cache (code 1 en cinquième position)

Options du produit

TROU CYLINDRE DE SECOURS CÔTÉ EXTÉRIEUR

À insérer en utilisant un cylindre de secours mécanique et qu'il soit visible. Le cylindre mécanique reste accessible sans trou de cylindre en tournant la plaque.

INDICE DE PROTECTION

Peut être installé à l'intérieur (IP54) ou à l'extérieur (IP55 avec résistance à l'atmosphère salée)

CYLINDRE SECOURS MÉCANIQUE

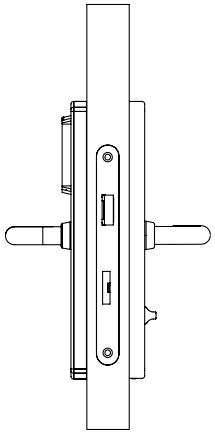
Demi-cylindre de haute sécurité ISEO R90 Factory. Ré-encodable mécaniquement jusqu'à 3 fois. Utilisation de la clé de secours détectée par l'électronique. Masterisation KA dans la même installation.

ALIMENTATION EXTERNE DE SECOURS

Pour les installations sans cylindre de secours mécanique. Connecteur sous la plaque esthétique, fonctionnement avec une pile 9V standard.

Aries 2.1 Pour serrure DIN

PLAQUE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® AVEC BÉQUILLE POUR SERRURE DIN



CONFIGURATEUR DE CODE

0 0 E 1 [ ] [ ] [ ] 1 6 2 [ ]

- Trou de cylindre VISIBLE - entraxe 72 mm 8
- Sans trou de cylindre dans le cache B

- Version pour usage interne (IP54) 1
- Version pour usage externe (IP55) 7

- 1 Urgence électrique - avec confidentialité *
- 2 Urgence électrique - sans confidentialité *
- 3 Urgence mécanique - avec confidentialité
- 4 Urgence mécanique - sans confidentialité

FINITIONS

- 2 Inox

* compatible UNIQUEMENT pour la configuration sans trou de cylindre dans le cache (code B en cinquième position)

Options du produit

TROU CYLINDRE DE SECOURS CÔTÉ EXTÉRIEUR

À insérer en utilisant un cylindre de secours mécanique et qu'il soit visible. Le cylindre mécanique reste accessible sans trou de cylindre en tournant la plaque.

INDICE DE PROTECTION

Peut être installé à l'intérieur (IP54) ou à l'extérieur (IP55 avec résistance à l'atmosphère salée)

CYLINDRE SECOURS MÉCANIQUE

Demi-cylindre de haute sécurité ISEO R90 Factory. Ré-encodable mécaniquement jusqu'à 3 fois. Utilisation de la clé de secours détectée par l'électronique. Masterisation KA dans la même installation.

ALIMENTATION EXTERNE DE SECOURS

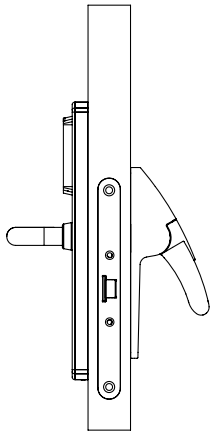
Pour les installations sans cylindre de secours mécanique. Connecteur sous la plaque esthétique, fonctionnement avec une pile 9V standard.

DISPOSITIF SIGNALISATION CONFIDENTIALITÉ

Bouton ergonomique à l'intérieur pour activer la signalisation de la confidentialité. Réinitialisation de la signalisation à chaque ouverture de la porte.

Aries 2.1 Pour serrure coupe-feu

PLAQUE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® AVEC BÉQUILLE POUR SERRURE COUPE-FEU



CONFIGURATEUR DE CODE

0 0 E 1 9 [ ] 0 1 6 2 [ ]

Version pour usage interne (IP54) 2
Version pour usage externe (IP55) 8

FINITIONS
2 Inox

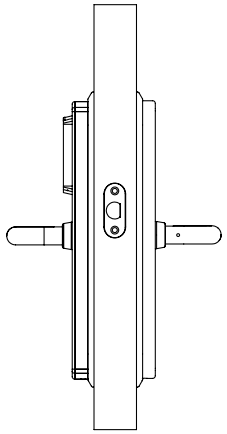
Options du produit

INDICE DE PROTECTION

Peut être installé à l'intérieur (IP54) ou à l'extérieur (IP55 avec résistance à l'atmosphère salée)

Aries 2.1 Pour serrures Premi Apri Meroni

PLAQUE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH®
AVEC BÉQUILLE POUR SERRURES APRI MERONI



CONFIGURATEUR DE CODE

0 0 E 1 A [ ] [ ] 1 6 2 [ ]

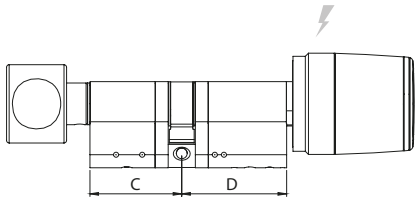
- [ ] Version pour usage interne (IP54) 1
- [ ] Version pour usage externe (IP55) 7
- [ ] 0 Sans urgence
- [ ] 2 Urgence électrique - sans confidentialité
- FINITIONS
  - [ ] 2 Inox

Options du produit

INDICE DE PROTECTION	CYLINDRE SECOURS MÉCANIQUE	ALIMENTATION EXTERNE DE SECOURS	DISPOSITIF SIGNALISATION CONFIDENTIALITÉ
Peut être installé à l'intérieur (IP54) ou à l'extérieur (IP55 avec résistance à l'atmosphère salée)	Demi-cylindre de haute sécurité ISEO R90 Factory. Ré-encodable mécaniquement jusqu'à 3 fois. Utilisation de la clé de secours détectée par l'électronique. Masterisation KA dans la même installation.	Pour les installations sans cylindre de secours mécanique. Connecteur sous la plaque esthétique, fonctionnement avec une pile 9V standard.	Bouton ergonomique à l'intérieur pour activer la signalisation de la confidentialité. Réinitialisation de la signalisation à chaque ouverture de la porte.

Libra X Standard

CYLINDRE MODULAIRE AVEC BOUTON DE PORTE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® À L'EXTÉRIEUR (À ROTATION LIBRE) ET BOUTON MÉCANIQUE INTERNE (DE TYPE STANDARD)



CONFIGURATEUR DE CODE

8 M X ☐ 8 ☐☐ ☐☐ ☐☐ 6 2 ☐

- ☐ (X): Ultra-robuste 1; Standard 2; Bouton de porte externe détachable (Ultra-robuste) **/*** 4
- ☐☐ (DIMENSIONS C): 30**, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, ..., ..., 130
- ☐☐ (DIMENSIONS D): 30***, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, ..., ..., 130
- ☐☐ (FINITIONS): 24 Inox - Blanc mat; 25 Inox - Noir mat
- ☐ (dernier): P Fonction ANTI-PANIQUE ***/****

L max 260 mm

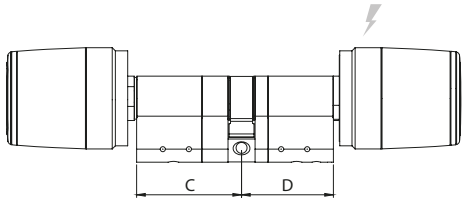
** non disponible dans la version avec fonction anti-panique
*** non compatible avec la version "bouton de porte externe détachable"
**** L max 180 mm (L max par côté 90 mm)

Options du produit

BOUTON DE PORTE LIBRA HEAVY DUTY	BOUTON DE PORTE EXTERNE AMOVIBLE	FONCTION PANIC POUR SERRURES ANTIPANIQUE
Version avec protection anti-perçage sur le mécanisme d'ouverture. Indice de protection IP66.	Bouton de porte amovible (avec caractéristiques Heavy Duty).	Rotation libre avec came revenant en position verticale.

Libra X Premium

CYLINDRE MODULAIRE AVEC BOUTON DE PORTE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® À L'EXTÉRIEUR (À ROTATION LIBRE) ET BOUTON MÉCANIQUE INTERNE (DE TYPE PREMIUM)



CONFIGURATEUR DE CODE

8 M X [ ] 0 [ ][ ] [ ][ ] [ ][ ] 6 2 [ ]

- Ultra-robuste 1
- Standard 2
- Bouton de porte externe détachable (Ultra-robuste) **/**** 4

DIMENSIONS C	DIMENSIONS D
30**	30***
35	35
40	40
45	45
50	50
55	55
60	60
65	65
70	70
75	75
...	...
...	...
130	130

L max 260 mm

FINITIONS
- 24 Inox - Blanc mat
- 25 Inox - Noir mat

- P Fonction ANTI-PANIQUE ***/****

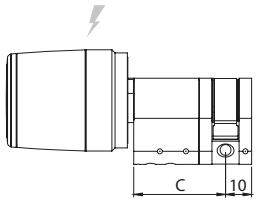
** non disponible dans la version avec fonction anti-panique
*** non compatible avec la version “bouton de porte externe détachable”
**** L max 180 mm (L max par côté 90 mm)

Options du produit

BOUTON DE PORTE LIBRA HEAVY DUTY	BOUTON DE PORTE EXTERNE AMOVIBLE	FONCTION PANIC POUR SERRURES ANTIPANIQUE
Version avec protection anti-perçage sur le mécanisme d’ouverture. Indice de protection IP66.	Bouton de porte amovible (avec caractéristiques Heavy Duty).	Rotation libre avec came revenant en position verticale.

Libra X Half

BOUTON DOUBLE MODULAIRE AVEC BOUTON DE PORTE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® À L'EXTÉRIEUR (À ROTATION LIBRE)



CONFIGURATEUR DE CODE

8 M X [ ] 0 [ ][ ] 1 0 [ ][ ] 6 2

[ ] :
- Ultra-robuste 1
- Standard 2
- Bouton de porte externe détachable (Ultra-robuste) *** 4

[ ][ ] DIMENSIONS C :
- 30**/***
- 35
- 40
- 45
- 50
- 55
- 60
- 65
- 70
- 75
- ...
- ...
- 180

1 0 DIMENSIONS D :
- L max 190 mm

[ ][ ] FINITIONS :
- 24 Inox - Blanc mat
- 25 Inox - Noir mat

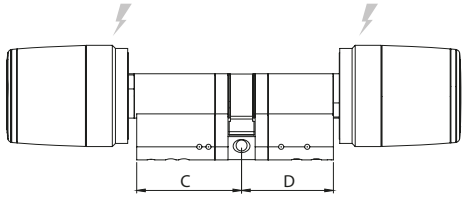
** Le cylindre Libra à profil unique de taille 30/10 avec poignée extérieure amovible n'est pas modulaire. À partir de la taille 35/10 ou plus, il est modulaire.
*** L max 90/10

Options du produit

BOUTON DE PORTE LIBRA HEAVY DUTY	BOUTON DE PORTE EXTERNE AMOVIBLE
Version avec protection anti-perçage sur le mécanisme d'ouverture. Indice de protection IP66.	Bouton de porte amovible (avec caractéristiques Heavy Duty).

Libra X Double

CYLINDRE MODULAIRE AVEC BOUTON DE PORTE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® À L'EXTÉRIEUR (À ROTATION LIBRE) ET BOUTON ÉLECTRONIQUE INTERNE (À ROTATION LIBRE)



CONFIGURATEUR DE CODE

8 M X [ ] E [ ][ ] [ ][ ] [ ][ ] 6 2

	DIMENSIONS C	DIMENSIONS D	FINITIONS
Ultra-robuste 1		30	
Standard 2	35	35	
	40	40	
	45	45	
	50	50	
	55	55	
	60	60	
	65	65	
	70	70	
	75	75	
	...	...	
	...	...	24 Inox - Blanc mat
	90	90	25 Inox - Noir mat

L max 180 mm

** **C** = côté avec la poignée électronique amovible

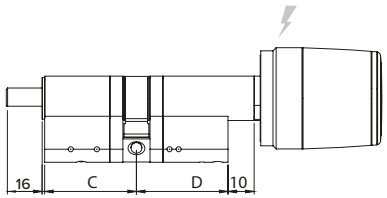
Options du produit

BOUTON DE PORTE LIBRA HEAVY DUTY

Version avec protection anti-perçage sur le mécanisme d'ouverture.
Indice de protection IP66.

Libra X Lecteur amovible et talon 16mm

CYLINDRE MODULAIRE POUR PORTE BLINDÉS AVEC BOUTON DE PORTE ÉLECTRONIQUE RFID/ BLUETOOTH® À L'EXTÉRIEUR (À ROTATION LIBRE), COMPATIBLE AVEC LES ROSACES DU CYLINDRE , EXTENSION POSSIBLE DU TALON D 8X16 MM



CONFIGURATEUR DE CODE

8 M X 3 6 [ ][ ] [ ][ ] [ ][ ] 6 2

DIMENSIONS C	DIMENSIONS D
30	30
35	35
40	40
45	45
50	50
55	55
60	60
70	70
...	...
...	...
90	85

L max 175 mm

FINITIONS
- 24 Inox - Blanc mat
- 25 Inox - Noir mat

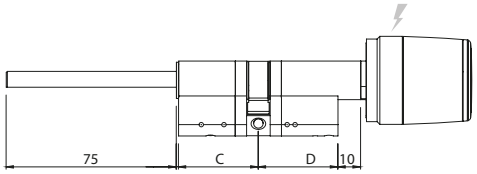
Options du produit

BOUTON DE PORTE LIBRA HEAVY DUTY

Version avec protection anti-perçage sur le mécanisme d'ouverture.
Indice de protection IP66.

Libra X Lecteur amovible et talon 75mm

CYLINDRE MODULAIRE POUR PORTE BLINDÉS AVEC BOUTON DE PORTE ÉLECTRONIQUE RFID/ BLUETOOTH® À L'EXTÉRIEUR (À ROTATION LIBRE), COMPATIBLE AVEC LES ROSACES DU CYLINDRE , EXTENSION POSSIBLE DU TALON D 8X75 MM



CONFIGURATEUR DE CODE

8 M X 3 6 D 0 [ ][ ] [ ][ ] 6 2

DIMENSIONS C	DIMENSIONS D	FINITIONS
	30	24 Inox - Blanc mat
	35	25 Inox - Noir mat
	40	
	45	
	50	
	55	
	60	
	70	
	...	
	...	
	85	
L max 115 mm		

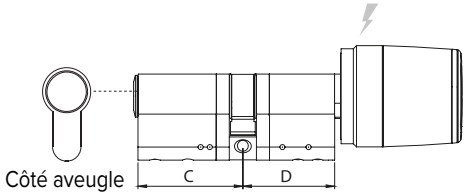
Options du produit

BOUTON DE PORTE LIBRA
HEAVY DUTY

Version avec protection anti-perçage
sur le mécanisme d'ouverture.
Indice de protection IP66.

Libra X Dummy-knob

CYLINDRE MODULAIRE AVEC BOUTON DE PORTE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® À L'EXTÉRIEUR (À ROTATION LIBRE) ET BOUTON DOUBLE À L'INTERNE



CONFIGURATEUR DE CODE

8 M X [ ] C [ ][ ] [ ][ ] [ ][ ] 6 2 [ ]

Ultra-robuste 1
Standard 2
Bouton de porte externe détachable (Ultra-robuste) **/**** 4

DIMENSIONS C	DIMENSIONS D
30**	30***
35	35
40	40
45	45
50	50
55	55
60	60
65	65
70	70
75	75
...	...
...	...
130	130

L max 260 mm

FINITIONS
24 Inox - Blanc mat
25 Inox - Noir mat

P Fonction ANTI-PANIQUE ***/****

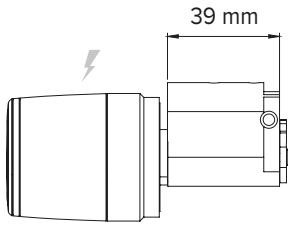
** non disponible dans la version avec fonction anti-panique
*** non compatible avec la version “bouton de porte externe détachable”
**** L max 180 mm (L max par côté 90 mm)

Options du produit

BOUTON DE PORTE LIBRA HEAVY DUTY	BOUTON DE PORTE EXTERNE AMOVIBLE	FONCTION PANIC POUR SERRURES ANTIPANIQUE
Version avec protection anti-perçage sur le mécanisme d’ouverture. Indice de protection IP66.	Bouton de porte amovible (avec caractéristiques Heavy Duty).	Rotation libre avec came revenant en position verticale.

Libra X Oval Australian

CYLINDRE OVALE AUSTRALIEN MODULAIRE AVEC BOUTON DE PORTE ÉLECTRONIQUE RFID/ BLUETOOTH® À L'EXTÉRIEUR (À ROTATION LIBRE)



CONFIGURATEUR DE CODE

8 S X [ ] 9 0 0 [3][9] [ ][ ] 6 2

- [ ] : Ultra-robuste 1 / Standard 2
- [3][9] : DIMENSIONS 39
- [ ][ ] : FINITIONS
  - 24 Inox - Blanc mat
  - 25 Inox - Noir mat

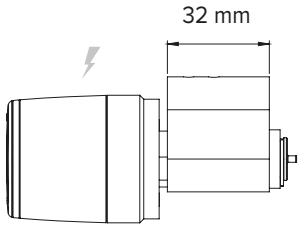
Options du produit

BOUTON DE PORTE LIBRA HEAVY DUTY

Version avec protection anti-perçage sur le mécanisme d'ouverture.
Indice de protection IP66.

Libra X Oval Scandinave

CYLINDRE OVALE SCANDINAVE À BOUTON ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® À L'EXTÉRIEUR (À ROTATION LIBRE)



CONFIGURATEUR DE CODE

8 S X [ ] 2 0 0 [3][2] [ ][ ] 6 2

- [ ] : Ultra-robuste 1 / Standard 2
- [3][2] : DIMENSIONS 32
- [ ][ ] : FINITIONS
  - 24 Inox - Blanc mat
  - 25 Inox - Noir mat

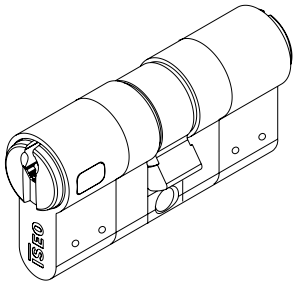
Options du produit

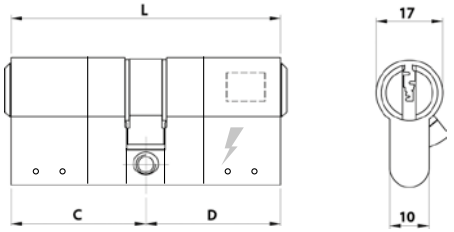
BOUTON DE PORTE LIBRA HEAVY DUTY

Version avec protection anti-perçage sur le mécanisme d'ouverture.
Indice de protection IP66.

Cylindres V3 F9000 Standard

LE60, CYLINDRE MÉCATRONIQUE EN GALVANISÉ AU NICKEL, DOUBLE PROFIL EUROPÉEN, MODULAIRE D'UN SEUL CÔTÉ





CONFIGURATEUR DE CODE

8 M V A [ ] [ ][ ] [ ][ ] 9 M [ ][ ]

	DIMENSION C	DIMENSION D
Standard 0 / Double Fonction 9	30	30
	35	35
	40	40
	45	45
	50	50
	55	55
	60	60
	65	65
	70	70
	...	...
	180	180

EX ATEX version *
VD VDS version *

L max 260 mm

(*) délai de livraison sur demande

Options du produit

F9000
ATEX VERSION

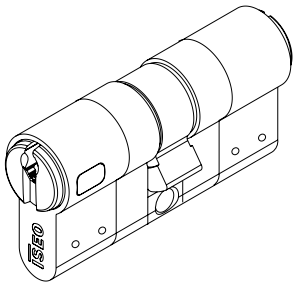
Les clés F9000 (ON, UP, PR, EM) et les cylindres F9000 sont disponibles en option pour les zones à risque d'explosion où des gaz explosifs ou inflammables peuvent être présents. La version ATEX des clés et des cylindres est certifiée ATEX EX 2 G Ex ib IIB T4 (zone 1).

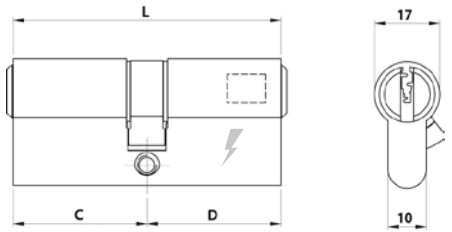
VDS BZ+
CERTIFIED VERSION

La version certifiée de VDS BZ+ est disponible sur demande.

Cylindres V3 F9000 Standard Free Cam

LE60, CYLINDRE MÉCATRONIQUE EN NICKEL, DOUBLE PROFIL EUROPÉEN, MODULAIRE D'UN SEUL CÔTÉ SANS PANNETON





CONFIGURATEUR DE CODE

8 M V A L [ ][ ] [ ][ ] 9 M [ ][ ]

DIMENSION C	DIMENSION D
30	30
35	35
40	40
45	45
50	50
55	55
60	60
65	65
70	70
...	...
95	95

- **EX** ATEX version *
- **VD** VDS version *

L max 125 mm

(*) délai de livraison sur demande

Options du produit

F9000
ATEX VERSION

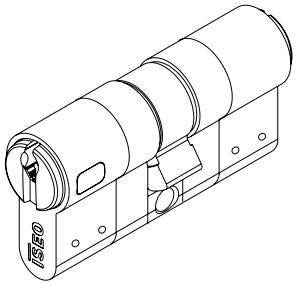
Les clés F9000 (ON, UP, PR, EM) et les cylindres F9000 sont disponibles en option pour les zones à risque d'explosion où des gaz explosifs ou inflammables peuvent être présents. La version ATEX des clés et des cylindres est certifiée ATEX EX 2 G Ex ib IIB T4 (zone 1).

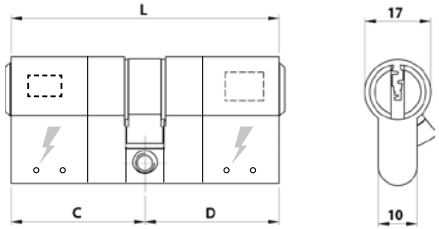
VDS BZ+
CERTIFIED VERSION

La version certifiée de VDS BZ+ est disponible sur demande

Cylindres V3 F9000 Double

LE60, CYLINDRE MÉCATRONIQUE EN NICKEL, DOUBLE PROFIL EUROPÉEN, MODULAIRE DES 2 CÔTÉS





CONFIGURATEUR DE CODE

8 M V E [ ] [ ][ ] [ ][ ] 9 M [ ][ ]

- Standard 0
- Double Fonction 9

DIMENSION C / DIMENSION D

30 30
35 35
40 40
45 45
50 50
55 55
60 60
65 65
70 70
... ...
180 180

L max 260 mm

- EX ATEX version *
- VD VDS version *

(*) délai de livraison sur demande

Options du produit

F9000
ATEX VERSION

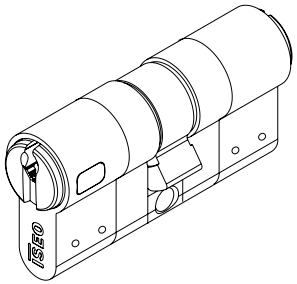
Les clés F9000 (ON, UP, PR, EM) et les cylindres F9000 sont disponibles en option pour les zones à risque d'explosion où des gaz explosifs ou inflammables peuvent être présents. La version ATEX des clés et des cylindres est certifiée ATEX EX 2 G Ex ib IIB T4 (zone 1).

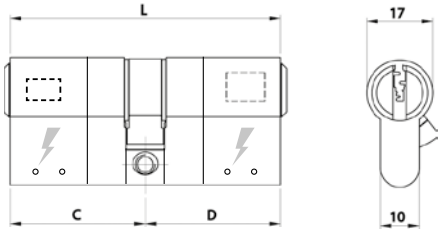
VDS BZ+
CERTIFIED VERSION

La version certifiée de VDS BZ+ est disponible sur demande

Cylindres V3 F9000 Double Free Cam

LE60, CYLINDRE MÉCATRONIQUE EN NICKEL, DOUBLE PROFIL EUROPÉEN, MODULAIRE DES 2 CÔTÉS SANS PANNETON





CONFIGURATEUR DE CODE

8 M V E L [ ][ ] [ ][ ] 9 M [ ][ ]

DIMENSION C	DIMENSION D
30	30
35	35
40	40
45	45
50	50
55	55
60	60
65	65
70	70
...	...
95	95

L max 125 mm

EX ATEX version *

VD VDS version *

(*) délai de livraison sur demande

Options du produit

F9000
ATEX VERSION

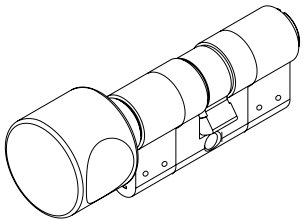
Les clés F9000 (ON, UP, PR, EM) et les cylindres F9000 sont disponibles en option pour les zones à risque d'explosion où des gaz explosifs ou inflammables peuvent être présents. La version ATEX des clés et des cylindres est certifiée ATEX EX 2 G Ex ib IIB T4 (zone 1).

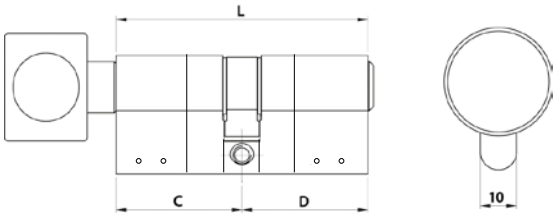
VDS BZ+
CERTIFIED VERSION

La version certifiée de VDS BZ+ est disponible sur demande

Cylindres V3 F9000 Knob

LE60, CYLINDRE MÉCATRONIQUE EN GALVANISÉ AU NICKEL, DOUBLE PROFIL EUROPÉEN, MODULAIRE D'UN SEUL CÔTÉ ET UN BOUTON MÉCANIQUE INTERNE





CONFIGURATEUR DE CODE

8 M V A 8 [ ][ ] [ ][ ] 9 M [ ][ ]

DIMENSION C	DIMENSION D
30	30
35	35
40	40
45	45
50	50
55	55
60	60
65	65
70	70
...	...
180	180

L max 260 mm

EX ATEX version *

VD VDS version *

(*) délai de livraison sur demande

Options du produit

F9000
ATEX VERSION

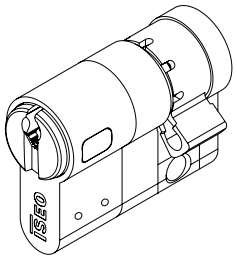
Les clés F9000 (ON, UP, PR, EM) et les cylindres F9000 sont disponibles en option pour les zones à risque d'explosion où des gaz explosifs ou inflammables peuvent être présents. La version ATEX des clés et des cylindres est certifiée ATEX EX 2 G Ex ib IIB T4 (zone 1).

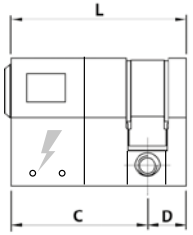
VDS BZ+
CERTIFIED VERSION

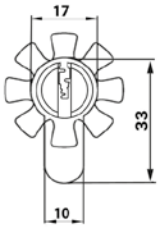
La version certifiée de VDS BZ+ est disponible sur demande

Cylindres V3 F9000 Half

CILINDRO LE60 MODULARE, MONOPROFILO EUROPEO
NICHELATO MECCATRONICO







CONFIGURATEUR DE CODE

8 M V A 0 [ ][ ] [1][0] 9 M [ ][ ]

DIMENSION C	DIMENSION D
30	10
35	
40	
45	
50	
55	
60	
65	
70	
...	
180	

L max 190 mm

- **EX** ATEX version *
- **VD** VDS version *

(*) délai de livraison sur demande

Options du produit

F9000
ATEX VERSION

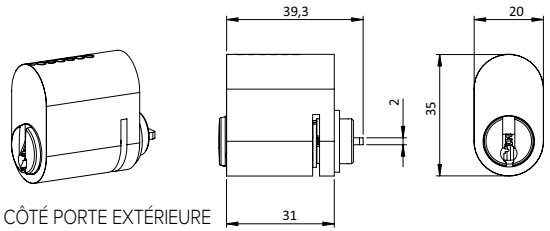
Les clés F9000 (ON, UP, PR, EM) et les cylindres F9000 sont disponibles en option pour les zones à risque d'explosion où des gaz explosifs ou inflammables peuvent être présents. La version ATEX des clés et des cylindres est certifiée ATEX EX 2 G Ex ib IIB T4 (zone 1).

VDS BZ+
CERTIFIED VERSION

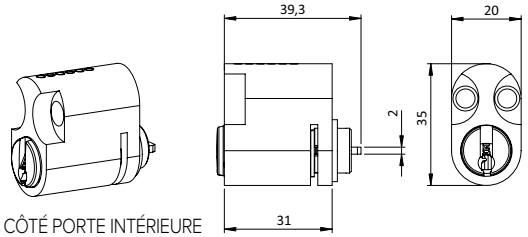
La version certifiée de VDS BZ+ est disponible sur demande

Cylindres V3 F9000 Oval Scandinave

CYLINDRE MÉCATRONIQUE OVALE AUSTRALIEN EN NICKEL GALVANISÉ



CÔTÉ PORTE EXTÉRIEURE



CÔTÉ PORTE INTÉRIEURE

CONFIGURATEUR DE CODE

8 S V A [ ] 0 A [3 2] 9 M [ ] [ ]

[ ] : Côté porte extérieure 2 / Côté porte intérieure 5

[3 2] : DIMENSION 32

[ ] [ ] : EX ATEX version *

(*) délai de livraison sur demande

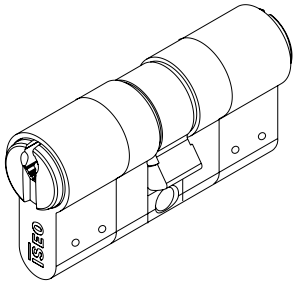
Options du produit

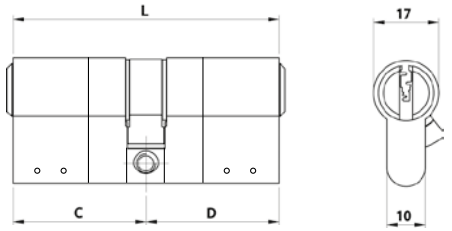
F9000
ATEX VERSION

Les clés F9000 (ON, UP, PR, EM) et les cylindres F9000 sont disponibles en option pour les zones à risque d'explosion où des gaz explosifs ou inflammables peuvent être présents. La version ATEX des clés et des cylindres est certifiée ATEX EX 2 G Ex ib IIB T4 (zone 1).

Cylindres F9 Profil européen double

LE60, CYLINDRE MÉCATRONIQUE EN GALVANISÉ AU NICKEL, DOUBLE PROFIL EUROPÉEN





CONFIGURATEUR DE CODE

8 M F A [ ] [ ][ ] [ ][ ] 9 M

	DIMENSION C	DIMENSION D
Standard 0 / Double Fonction 9	30	30
	35	35
	40	40
	45	45
	50	50
	55	55
	60	60
	65	65
	70	70
	...	...
	180	180

L max 260 mm*

- Des longueurs spéciales avec C=28/33 mm et/ou D=28/33 mm sont uniquement disponibles en version compacte.

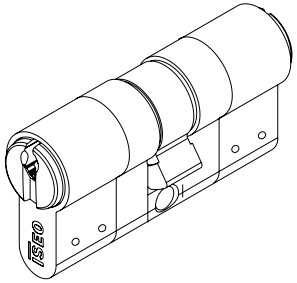
Options du produit

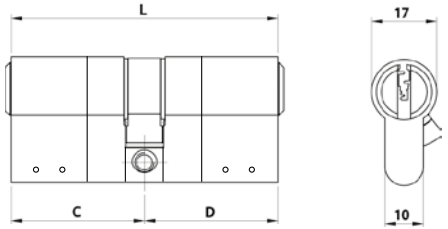
DOUBLE FONCTION CAM

La rotation de la came n'est pas liée à la première clé insérée. En d'autres termes, si une clé est insérée d'un côté, en insérant la deuxième clé du côté opposé, il est possible de faire tourner la came avec les deux clés insérées.

Cylindres F9 Profil européen double sans panneton

LE60, CYLINDRE MÉCATRONIQUE
EN GALVANISÉ AU NICKEL, DOUBLE PROFIL
EUROPÉEN, SANS PANNETON





CONFIGURATEUR DE CODE

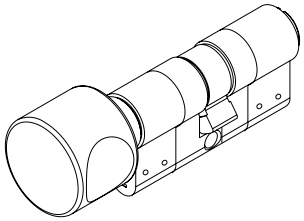
8 M F A L [ ][ ] [ ][ ] 9 M

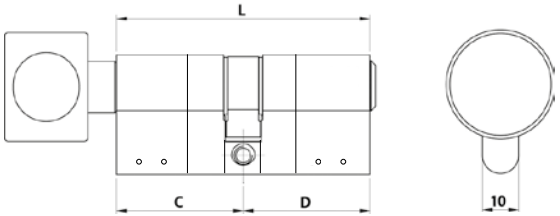
DIMENSION C	DIMENSION D
30	30
35	35
40	40
45	45
50	50
55	55
60	60
65	65
70	70
...	...
95	95

L max 125 mm*

Cylindres F9 Profil européen double, bouton rond

LE60, CYLINDRE MÉCATRONIQUE EN GALVANISÉ AU NICKEL, DOUBLE PROFIL EUROPÉEN, BOUTON ROND





CONFIGURATEUR DE CODE

8 M F A 8 [ ][ ] [ ][ ] 9 M

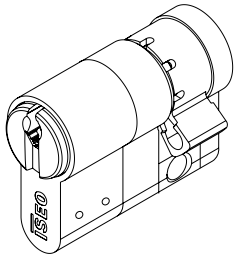
DIMENSION C	DIMENSION D
30	30
35	35
40	40
45	45
50	50
55	55
60	60
65	65
70	70
...	...
180	180

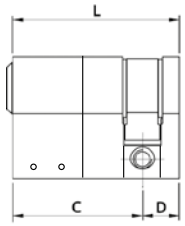
L max 260 mm*

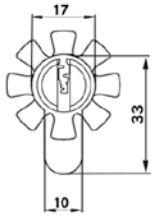
- Des longueurs spéciales avec C=28/33 mm et/ou D=28/33 mm sont uniquement disponibles en version compacte.

Cylindres F9 Profil simple européen

LE60, CYLINDRE MÉCATRONIQUE EN GALVANISÉ AU NICKEL, PROFIL SIMPLE EUROPÉEN







CONFIGURATEUR DE CODE

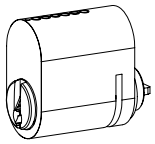
8 M F A 0 [ ][ ] [1][0] 9 M

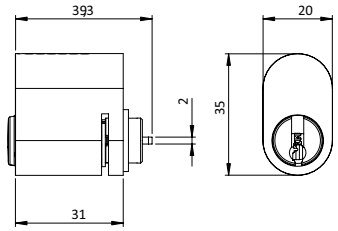
DIMENSION C	DIMENSION D
30	10
35	
40	
45	
50	
55	
60	
65	
70	
...	
180	

L max 190 mm *

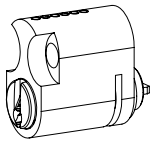
Cylindres F9 Ovale Scandinave

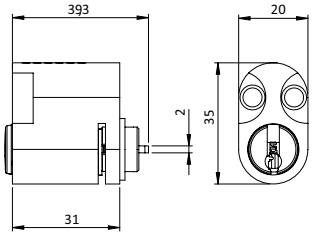
F9, CYLINDRE OVALE SCANDINAVE GALVANISÉ AU NICKEL





CÔTÉ PORTE EXTÉRIEURE





CÔTÉ PORTE INTÉRIEURE

CONFIGURATEUR DE CODE

8 S F A [ ] 0 A [3 2] 9 M

DIMENSION
32

Côté porte extérieure 2
Côté porte intérieure 5

(*) Délai de livraison sur demande

Produits en fin de vie

Le tableau indique les codes de remplacement pour les produits retirés du marché. Si aucun code de remplacement n'est disponible, veuillez consulter le catalogue pour évaluer la bonne solution de produit.

Code	Modèle de produit	Version	Titre	Nouvelle version	Code de remplacement	Aller à la page
00E1xxx152x	Aries	2.0	Standard	2.1	00E1xxx162x	
00E1xxx152x	Aries	2.0	Pour dispositifs anti-panique	2.1	00E1xxx162x	
00E2xxx152xl	Aries	2.0	Pour béquilles personnalisées	2.1	00E2xxx162xl	
00E2xxx152xl	Aries	2.0	Pour béquilles amovibles, pour dispositifs anti-panique	2.1	00E2xxx162xl	
00E1xxx152x	Aries	2.0	Pour serrure DIN	2.1	00E1xxx162x	
00E19x0152x	Aries	2.0	Pour serrure coupe-feu	2.1	00E19x0162x	
00E1Axx152x	Aries	2.0	Pour serrures Premi Apri Meroni	2.1	00E1Axx162x	
1EL10152	Locker	2.0	Serrure électronique pour casiers	2.1	1ES10162	
8MKx8xxxxxx62x	Libra LE60	2.1	Standard	Libra X	8MXx8xxxxxx62x	
8MKx0xxxxxx62x	Libra LE60	2.1	Premium	Libra X	8MXx0xxxxxx62x	
8MKx0xx10xx62	Libra LE60	2.1	Half	Libra X	8MXx0xx10xx62	
8MKxExxxxxx62	Libra LE60	2.1	Double	Libra X	8MXxExxxxxx62	
8MK36xxxxxx62	Libra LE60	2.1	Lecteur amovible et talon 16mm	Libra X	8MX36xxxxxx62	
8MK36D0xxxx62	Libra LE60	2.1	Lecteur amovible et talon 75mm	Libra X	8MX36D0xxxx62	
8MKxCxxxx62x	Libra LE60	2.1	Dummy-knob	Libra X	8MXxCxxxx62x	
8SKx90039xx62	Libra LE60	2.1	Oval Australian	Libra X	8SXx90039xx62	
8SKx20032xx62	Libra LE60	2.1	Oval Scandinave	Libra X	8SXx20032xx62	

Produits en fin de vie

Code	Modèle de produit	Version	Titre	Nouvelle version	Code de remplacement	Aller à la page
8MSAxxxxx9Mxx	Cylindres F9000	V2	Standard	V3	8MVAxxxxx9Mxx	
8MSALxxxx9Mxx	Cylindres F9000	V2	Standard Free Cam	V3	8MVALxxxx9Mxx	
8MSExxxxx9Mxx	Cylindres F9000	V2	Double	V3	8MVExxxxx9Mxx	
8MSELxxxx9Mxx	Cylindres F9000	V2	Double Free Cam	V3	8MVELxxxx9Mxx	
8MSA8xxxx9Mxx	Cylindres F9000	V2	Knob	V3	8MVA8xxxx9Mxx	
8MSA0xx109Mxx	Cylindres F9000	V2	Half	V3	8MVA0xx109Mxx	
8SSAx0A329Mxx	Cylindres F9000	V2	Oval Scandinave	V3	8SVAx0A329Mxx	
87SA040859M	Cylindres F9000	V2	Bords extérieurs en nickel galvanisé, diamètre 35 mm Type US	V3	87VA040859M	
87SA050859M	Cylindres F9000	V2	Bords extérieurs en nickel galvanisé, diamètre 40 mm	V3	87VA050859M	
87SA23F259M.E	Cylindres F9000	V2	Tube rond en nickel galvanisé	V3	87VA23F259M.E	
87SA23F259M.G	Cylindres F9000	V2	Tube rond en nickel galvanisé	V3	87VA23F259M.G	
87SA26M259M	Cylindres F9000	V2	M26 en nickel fileté avec micro-switch	V3	87VA26M259M	
80SAMKI030xx	Clés F9000	ON	Clé utilisateur ON standard	ON5	80SAMKI035xx	
80SAMKI03Z	Clés F9000	ON	Clé utilisateur ON avec signal sonore	ON5	80SAMKI03W	
80SAMKI130xx	Clés F9000	ON	Clé utilisateur ON avec transpondeur RFID MIFARE Classic	ON5	80SAMKI135xx	
80SAMKI330xx	Clés F9000	ON	Clé utilisateur ON avec transpondeur RFID MIFARE DESFire	ON5	80SAMKI335xx	
80SAMKI0S0xx	Clés F9000	UP	Clé utilisateur UP standard	ON5	80SAMKI0S5xx	

Produits en fin de vie

Code	Modèle de produit	Version	Titre	Nouvelle version	Code de remplacement	Aller à la page
80SAMKI0SZ	Clés F9000	UP	Clé utilisateur UP avec signal sonore	ON5	80SAMKI0SW	
80SAMKI1S0xx	Clés F9000	UP	Clé utilisateur UP avec transpondeur RFID MIFARE Classic	ON5	80SAMKI1S5xx	
80SAMKI3S0xx	Clés F9000	UP	Clé utilisateur UP avec transpondeur RFID MIFARE DESFire	ON5	80SAMKI3S5xx	
80SE00I030xx	Clés F9000	PR	Clé de programmation PR	ON5	80SE00I035xx	
80SE00IPS0xx	Clés F9000	EM	Clé d'urgence EM	ON5	80SE00IPS5xx	
80SE00ILS0xx	Clés F9000	LO	Clé de verrouillage LO	ON5	80SE00ILS5xx	
80SE00IRS0xx	Clés F9000	RL	Clé de verrouillage inversé RL	ON5	80SE00IRS5xx	
5E1320126	Stylos		Lecteur d'identifiants avec LED	1NCA Mullion	5E152312	
5E1322106	Stylos		Lecteur d'identifiants extérieur avec LED	1NCA Mullion	5E152312	
004S103	HyperGate PRO	Luckey	Gateway HyperGate Pro pour Luckey	HyperGate Lite WiFi Luckey	5E07S524	
004S103	HyperGate PRO	Luckey	Gateway HyperGate Pro pour Luckey	HyperGate Lite PoE Luckey	5E07S514	
5E405200	Credentials	DESFire EV2	Carte utilisateurs (logo ISEO) - UID imprimé.	DESFire EV3	5E406200	
5E405220	Credentials	DESFire EV2	Carte utilisateurs (sans logo) - UID imprimé.	DESFire EV3	5E406220	
5E415200	Credentials	DESFire EV2	Porte cles transpondeur (logo ISEO) - UID imprimé au dos.	DESFire EV3	5E416200	

Accessoire pour produits en fin de vie

Code	Accessoire pour	Utilisé jusqu'à la version	Title	Nouvelle version	Code de remplacement		Aller à la page
003302	Libra	2.1 (NO Libra X)	Kit d'outils pour le montage/démontage du capot du bouton électronique avec pince dynamométrique	Libra X	003140	→	
003092	Libra	2.1 (NO Libra X)	Kit d'outils pour le montage/démontage du capot du bouton électronique avec pince classique	Libra X	003140	→	
003317	Libra	2.1 (NO Libra X)	Kit d'outils pour le montage/démontage du capot du bouton électronique avec pince dynamométrique et une clé pour le protecteur anti-effraction	Libra X	003140	→	
003301	Libra	2.1 (NO Libra X)	Kit d'outils pour le montage/démontage du capot du bouton électronique, comprenant une pince classique et une clé pour le protecteur anti-effraction	Libra X	003140	→	
58200000E0360	Aries	2.0	Pile au lithium	Aries 2.1	produit du commerce : 2 piles alcalines 1,5 V de type AA		
003091	Libra	1.0 (NO LE60)	Pile au lithium avec câble de raccordement	Libra LE60, Libra X	produit du commerce : 1 pile au lithium 3 V de type CR123		
E03273	Clés F9000	DESFire EV2	Couvercle arrière avec kit de transpondeur RFID	DESFire EV3	E03280	→	

ISEO®

ULTIMATE ACCESS TECHNOLOGIES

ISEO Serrature s.p.a.
Via San Girolamo, 13
25055 Pisogne BS, Italy
Tel. +39 0364 8821
Fax +39 0364 882263
iseo@iseo.com

iseo.com