MA1A Smart

Estándar

MANILLA CON PLACA ELECTRÓNICA CON TECNOLOGÍA RFID Y BLUETOOTH®.





La manilla smart para múltiples aplicaciones.

MA1A Smart es la nueva cerradura electrónica de la gama Connected de ISEO que permite gestionar fácilmente los accesos en contextos residenciales, comerciales ligeros y B&B. MA1A, con su diseño compacto y elegante es una excelencia Made in Italy y representa la solución ideal para el reequipamiento de puertas interiores.

Conecte sus puertas

MA1A Smart puede ser utilizada con tarjetas RFID, etiquetas, keyfob y mediante Argo, la aplicación para smartphone disponible para iOS y Android, con la cual el usuario puede gestionar, controlar y abrir todas las puertas en las que se ha instalado. La instalación de la manilla es rápida y sencilla, es fácil de usar y es compatible con todas las cerraduras mecánicas DIN.

Funciones del producto

- Memoriza hasta 300 credenciales de acceso.
- Memoriza los últimos 1000 eventos.
- Alimentado con pilas con detección del estado de carga.
- Encendido mediante detección RFID y smartphone.
- Dispositivo de bajo consumo energético.
- Reloj en tiempo real/Calendario
- Señales luminosas y acústicas.
- Modo permanentemente abierto (modo oficina) sin consumo extra de batería.
- Bloqueo de los usuarios estándar permitiendo el acceso solo a los usuarios VIP.
- Programación y actualización de software mediante ARGO App en dispositivos iOS y Android.

Opciones de producto

SAFE TOUCH PROTECCIÓN ANTI BACTERIANA.

Safe Touch es la nueva marca ISEO para identificar la protección antibacteriana y antimicrobiana aplicada a los dispositivos ISEO. Se trata de un revestimiento superficial transparente que, gracias a los iones de plata, reduce del 99,99% la cantidad de bacterias, mejorando la higiene para las personas y evitando la difusión de virus, durante toda la vida útil del producto. Está garantizado incluso en caso de arañazos superficiales y no necesita de ningún tipo de mantenimiento.

MA1A Smart Estándar



DIMENSIONES
- Ancho: 56 mm
- Longitud: 147 mm
- Espesor: 24 mm
- Longitud de la manilla: 115 mm desde el centro de la placa

PESO
600 g

MATERIAL
Tecnopolímero

COLOR
Negro brillo

cod. **00E40201555**

CREDENCIALES DE ACCESO

- Tarjeta de identificación
- Keyfob
- Pulsera
- Smartphone
- Apple Watch

INTERFAZ DE COMUNICACIÓN

- RFID ISO14443B/MIFARE ISO14443A
- Bluetooth® Low Energy 5.1

CERTIFICACIONES

- CE (Conformitee Europeenne)
- UKCA (UK Conformity Assessed)
- EN 16867:2020 con clasificación |3|7|0|B|1|4|B/D*|0|0| *B con tarjetas MIFARE Classic, D con tarjetas MIFARE DESFire
- EN 1634-1 resistencia al fuego EI90

Características técnicas

FIRMWARE
ARGO

ALIMENTACIÓN
3 pilas alcalinas 1,5V tipo AAA

DURACIÓN ESTIMADA BATERÍAS
Hasta 2 años, 20.000 aperturas. El dato depende del modo y del entorno de uso y de las opciones activadas.

INDICACIONES

- LED 3 colores verde, rojo, azul
- Avisador acústico multifrecuencia

COMPATIBILIDAD DE PRODUCTO
- Entrada mín. = 35 mm (E).
- Diámetro máx. del escudo = 52 mm(C).
- Distancia entre ejes mín. = 70 mm (D).
- Orificios DIN = 38 mm.
- Ángulo de rotación máx. de la manilla 40°.
- Cuadro manilla de 7, 8 y 9 mm (*).
- Aconsejadas cerradura solo con resbalón o con palanca automática.
- Espesor de la puerta = 40 - 125 mm.
- Masa y dimensiones máx. de la puerta = 250 Kg, 1320 x 2520 mm (LxA).

(*) ISEO suministra el cuadro de manilla de 8 mm necesario para las manillas MA1A. Disponible cuadro manilla de 7 y 9 mm compatible con MA1A (véase kit tornillos y cuadros manilla de Aries). Compatible con todas las cerraduras DIN europeas.

MONTAJE

- En puerta

CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES

- IP54

- Humedad relativa 95% máx. sin condensación

TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO
-20°C ÷ +60°C

TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO
-20°C ÷ +70°C

PAQUETE
Módulo MA1A, 3 pilas alcalinas (1,5V AAA), kit anti-inclinación, Llave Torx 2,5x5.

ACCESORIOS (NO INCLUIDOS)
Kit manilla (estándar y con protección antibacteriana Safe Touch)
Kit tornillos y cuadro manilla

Compatibilidad con aplicaciones ISEO

ARGO	LUCKEY	LSA	V364
•	•	-	-