# **F9000** candado

Seguridad SH110

Versión Utility

CANDADO CON CILINDRO MECATRÓNICO F9000, ALTURA DEL ARCO 110 MM, GRADO DE SEGURIDAD CEN 3.







## Una amplia gama de candados que permite su integración en una gran variedad de ubicaciones y su uso en muy diversas aplicaciones.

Los candados mecatrónicos ISEO F9000 están diseñados para proteger el acceso a puertas, portones, contenedores, escotillas, equipos sensibles o cualquier otra aplicación en la que se utilicen candados tradicionales. Se utilizan diversos materiales en los cuerpos, cilindros y barras de los candados dependiendo del nivel de seguridad y requisitos de resistencia ambiental. Un candado que ha sido equipado con un cilindro F9000 se puede desbloquear después de identificarlo con cualquier llave F9000 autorizada.

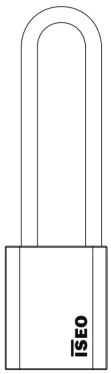
## Elija el candado que mejor se adapte a su instalación

ISEO ofrece cerraduras de cilindro mecatrónico con varios grados CEN, que satisfacen una amplia gama de necesidades de seguridad. Desde el versátil Grado 2 para aplicaciones universales hasta el modelo ultraseguro de Grado 5, tenemos la solución adecuada para usted.

## Funciones del producto

- Cada llave tiene un derecho de acceso personalizado que puede cambiarse en cualquier momento según los distintos requisitos de gestión del edificio
- La energía está en la llave y no requiere cableado
- Autenticación rápida de la llave (< 80 ms).
- Llave única no duplicable con permisos personalizados.
- Almacenamiento de eventos de apertura e intentos de apertura en la llave (1000 eventos estándar)
- Hasta 120.000 llaves en un mismo sistema.
- Validez temporal y franjas horarias.

# **F9000** candado Seguridad SH110




**DIMENSIONES**
Dimensiones del cuerpo:
- Ancho: 50 mm
- Alto: 62 mm
- Espesor: 25 mm

Dimensiones del arco:
- Alto: 110 mm
- Ancho: 24 mm
- Diámetro: 8 mm

**MATERIAL**
Latón

**ACABADO**
Cromado

cod. **P3VA1501C2M...U**

**CREDENCIALES DE ACCESO**

- Llave mecatrónica

**INTERFAZ DE COMUNICACIÓN**

- Transferencia de datos y energía sin contacto eléctrico.

**CERTIFICACIONES**

- EN 16864:2017 (certificado de ensayo en candados mecatrónicos)

## Características técnicas

**FIRMWARE**
1RIS

**RELEASE**
V3

**ALIMENTACIÓN**
Sin batería en el cilindro, transferencia de datos y energía desde la llave F9000 sin contacto eléctrico

**ESPECIFICACIONES DE HARDWARE**
Sistema de retención con 6 pistones mecánicos.
Sistema modular LE60.

**COMPATIBILIDAD DE PRODUCTO**
Compatible con los cilindros mecánicos de alta seguridad ISEO CSF.

**CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES**

- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- Humedad relativa 93% máx. sin condensación

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

**TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO**
-20°C ÷ +60°C

**PAQUETE**
1 candado.

## Compatibilidad con aplicaciones ISEO

| ARGO | LUCKEY | LSA | V364 |
|---|---|---|---|
| - | ● | ● | ● |