Cilindro Pomo Proximidad V2S Autoprogramable





FUNCIONALIDAD

El cilindro pomo de proximidad TESA convierte cualquier puerta con un cilindro mecánico estándar en un control de accesos electrónico. Es un dispositivo de apertura y cierre de uso sencillo, eficaz y de fácil instalación

- Desbloqueo de la puerta mediante credenciales de proximidad RFID
- Funcionamiento autónomo, instalación sin cables, alimentación por pila
- Diseño ergonómico. Permite su instalación en todo tipo de puertas (madera, metálicas, cristal, etc.), compatible con cilindros de perfil europeo, excéntrica de 15". Ideal para operaciones retrofit donde se quiere mantener parte de la instalación, la puerta o la cerradura mecánica, o simplemente no se puede instalar una cerradura electrónica o un lector mural

SISTEMA AUTOPROGRAMABLE

Es el sistema de control de accesos para hoteles más sencillo y económico. Sin necesidad de instalar ningún tipo de software ni utilizar equipo alguno de gestión (editores, programadores, etc.) mediante cilindros electrónicos totalmente autónomos.

Los cilindros se inicializan con una tarjeta programadora única para cada instalación, permitiendo a dicha tarjeta dar de alta y baja las tarjetas de usuario.

Los cilindros permiten ser actualizados de sistema autoprogramable a sistema Lectura y Escritura a futuro.

GESTION

El Kit de Programación que permite:

- Añadir/borrar usuarios
- Abrir con tarjeta de emergencia
- Resetear el cilindro
- Posibilidad de kit "Shadow" sombra, para hacer copias de tarjetas y anulación de tarjetas individualmente.



CREDENCIALES

El elemento de identificación puede ser una tarjeta, un llavero, un brazalete, etc.



DIMENSIONES

Cilindro perfil europeo:

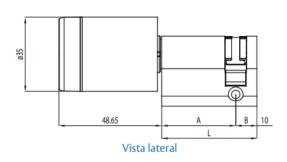
Opción: medio cilindro, electrónico exterior – pomo mecánico interior, doble cilindro de proximidad por ambos lados, electrónico exterior – pomo botón interior

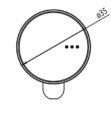
Variedad acabados cuerpo pomo (acero inoxidable, latón mate PVD, negro, blanco) combinados con antena negra / blanca:











Vista frontal







CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características técnicas electrónicas:

MÓDULO LECTOR

- •Tecnología de identificación mediante chip sin contacto compatible con frecuencia RFID 13,56MHz Mifare CLASSIC
- •Distancia de lectura 2-4cm
- •LED de aviso azul y rojo. Distintos avisos: acceso autorizado o denegado, nivel de pilas bajas, etc

MÓDULO DE CONTROL

• Memoria no volátil

MÓDULO PILAS

- Bajo consumo, 60000 operaciones / 2 años en standby
- Tipo de pila: 1 pila alcalina CR123A(3V)
- Cambio de pilas cómodo y sencillo desde el exterior: no hace falta desmontar la cilindro. Mantiene reloj y calendario durante 5 minutos sin pila

Características técnicas mecánicas:

MECANISMO DE CONDENA

- Embrague Motorizado que actúa sobre la leva del cilindro y que permite giro libre del pomo exterior en reposo
- Apertura de emergencia mediante programador portátil

MODELOS Y DIMENSIONES

- Medidas para diferentes perfiles de puerta (intervalos de 5mm), longitud max. 160mm)
- •Medio cilindro electrónico
- •Cilindro electrónico exterior pomo mecánico interior
- •Doble cilindro electrónico
- •Cilindro electrónico exterior botón/muletilla interior



CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

- •Humedad: hasta 85% sin condensación.
- •Temperatura: -20°C a 70°C.
- •UNE EN 1634: 2000.
- •IP56 (modelo extreme) / IP52 (modelo estándar)
- •CE (EMC / R&TTE)
- •RED / ROHS, REACH, WEE
- •Durabilidad EN15684, Grado 6

