## **Aries** Smart

#### Para cerraduras DIN



#### MANILLA CON PLACA ELECTRÓNICA RFID/BLUETOOTH® PARA CERRADURAS DIN.



#### Convierte tu puerta en una puerta Smart.

La flexibilidad y la sencillez de la instalación convierten Aries en la solución perfecta para el control de accesos en entornos residenciales y lugares públicos (centros comerciales, industrias, oficinas públicas y privadas, escuelas y universidad, hospitales y residencias de ancianos, apartahoteles y hoteles, etc.).

## Para diferentes aplicaciones

La manilla electrónica Aries se puede instalar en casi todas las puertas en el mercado y ha sido diseñada para combinarse con la mayor parte de cerraduras mecánicas. El funcionamiento a pilas y la ausencia de cableado convierten a Aries en la solución perfecta para la gestión de accesos, garantizando la máxima flexibilidad y bajos costes de instalación, tanto para nuevas instalaciones como para el reequipamiento de puertas existentes.

## Funciones del producto

- Detección del movimiento de las manillas.
- Detección del uso de la llave de emergencia mecánica.
- Dispositivo de indicación de Privacidad.
- 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/calendario en tiempo real.
- 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 la aplicación Argo en dispositivos iOS y Android.



Opciones de producto

# ORIFICIO DEL CILINDRO DE EMERGENCIA LADO EXTERIOR.

Para elegir si se utiliza un cilindro de emergencia mecánica y se desea tenerlo a la vista. El cilindro mecánico sigue siendo accesible sin orificio del cilindro, girando la placa.

### GRADO DE PROTECCIÓN.

Posibilidad de instalación interna (IP54) o externa (IP55).

## CILINDRO DE EMERGENCIA MECÁNICA.

Medio cilindro de alta seguridad ISEO R90 Factory. Recodificable mecánicamente hasta 3 veces. Uso de llave de emergencia detectado por la electrónica. Masterización KA en el mismo sistema.

# ALIMENTACIÓN DE EMERGENCIA EXTERIOR.

Para instalaciones sin cilindro de emergencia mecánico. Conector bajo la placa estética, funcionamiento con pila estándar de 9V.

## DISPOSITIVO DE INDICACIÓN DE PRIVACIDAD.

Pomo con forma ergonómica en la parte interna para activar la indicación de privacidad. Reset de la indicación en cada apertura de la puerta.



**PESO** 

1530 g



#### **DIMENSIONES**

- Ancho: 38 mm

- Longitud: 294 mm
- Espesor: 17 mm
- Longitud de la manilla: 131 mm desde el centro de la placa

#### **ACABADO**

Inox

#### cod. 00E1xxx1652

#### **CREDENCIALES DE ACCESO**

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

#### INTERFAZ DE COMUNICACIÓN

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

#### **CERTIFICACIONES**

- EN179 disponible en combinación con cerraduras específicas
- EN1125 disponible en combinación con manillones y cerraduras antipánico específicas

Características técnicas

## **FIRMWARE**

ARGO

#### **RELEASE**

2.1

## **ALIMENTACIÓN**

2 pilas alcalinas 1,5V tipo AA

## **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 2 colores verde, rojo
- · Avisador acústico multifrecuencia

#### **COMPATIBILIDAD DE PRODUCTO**

Puede instalarse en todo tipo de puerta (madera, aluminio, metal, PVC, étc.).

Espesor de la puerta 40 - 85 mm (con accesorios estándar), 85 - 120 mm (con accesorios especiales).

Idónea para uso en puertas cortafuegos/cortahumos. Cuadro manilla de 7, 8 o 9 (\*) mm. Distancia entre ejes cuadro/cilindro 70, 72, 85, 88 y 92 mm.

Entrada: mínimo 25 mm, si se utiliza bajo placa de nylon para cubrir los orificios en la puerta de entrada mínimo de 40 mm. Orificio para cilindro de perfil europeo.

Solo resbalón o con palanca automática.

Ángulo máximo de rotación de la manilla 40°.

(\*) con adaptador.

### **MONTAJE**

• En puerta

## **CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES**

- IP54
- IP55 con resistencia a la atmósfera salina

## **TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO**

-20°C ÷ +60°C

## **TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO**

-25°C ÷ +75°C

## **PAQUETE**

1 manilla con placa electrónica (pareja), 2 pilas, llave Allen de 2 mm, manual de instrucciones. NOTA: no se incluye el juego de cuadradillo, los tornillos de fijación, el kit de placa adaptadora, el cilindro de emergencia ni la cerradura mecánica.

## **ACCESORIOS (NO INCLUIDOS)**

Kit tornillos y cuadradillo (obligatorio). Cilindro de emergencia mecánica. Kit de llaves de emergencia. Placa inferior en plástico. Cerradura en combinación.

Kit de placa adaptadora para instalación con cerraduras DIN.

Compatibilidad con aplicaciones ISEO

| ARGO | LUCKEY | LSA | V364 |  |
|------|--------|-----|------|--|
| •    | •      | -   | -    |  |