# Aries

Para cerraduras Premi Apri Meroni

MANILLA CON PLACA ELECTRÓNICA RFID/BLUETOOTH® PARA CERRADURAS APRI MERONI.





## 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
- Encendido mediante detección RFID y smartphone.
- Alimentado con pilas con detección del estado de carga.
- Dispositivo de bajo consumo energético.
- Reloj en tiempo real/Calendario
- Función Anti check back
- Señales luminosas y acústicas.
- Reloj en tiempo real/Calendario
- Software actualizable in situ mediante teléfono Bluetooth® (Stand Alone).
- Principio de los cuatro ojos (se deben presentar dos credenciales válidas en secuencia para abrir la cerradura).

## Opciones de producto

**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.

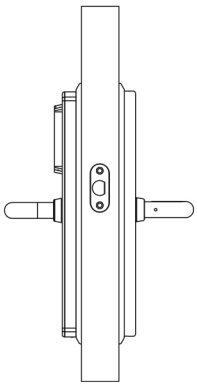
**ALIMENTACIÓN DE EMERGENCIA EXTERIOR.**

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.

# **Aries** Para cerraduras Premi Apri Meroni



**DIMENSIONES**
- Ancho de la placa: 38 mm
- Longitud de la placa: 294 mm
- Espesor de la placa: 17 mm
- Longitud de la manilla: 131 mm desde el centro de la placa

**PESO**
1530 g

**ACABADO**
Inox

cod. **00E1Axx1622**

**CREDENCIALES DE ACCESO**

- Tarjeta de identificación
- Keyfob
- Pulsera
- Smartphone

**INTERFAZ DE COMUNICACIÓN**

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

**CERTIFICACIONES**

- EN 179 disponible en combinación con cerraduras específicas
- EN 1125 disponible en combinación con manillones y cerraduras antipánico específicas

## Características técnicas

**FIRMWARE**
1RIS

**RELEASE**
2.1

**ALIMENTACIÓN**
2 pilas alcalinas AA de 1,5 V

**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, etc.).

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 placas inferiores de plástico, 2 pilas, llave Allen de 2 mm, manual de instrucciones. NOTA: no se incluye el juego de cuadradillo y los tornillos de fijación, 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.

## Compatibilidad con aplicaciones ISEO

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