



Wireless
lock technology
expanding access
control systems

C100 EURO

Cilindro metálico de un solo pomo



EM410x

MIFARE™
CLASSIC / PLUSMIFARE™
CLASSIC / DESFire™

Descripción larga

- Comunicación desde el hub a través del bus RS485 al Sistema de Control de Acceso Online (dirigible) - decisión de acceso en el sistema CCAA
- Compatible con todas las cerraduras de embutir DIN, apto para cerraduras en puertas y paredes de vidrio
- Circuitos electrónicos principales (RFID + radio) en el pomo exterior - electrónica segura dentro del núcleo del cilindro
- Leva de la cerradura con giro libre
- Posibilidad de almacenar hasta diez tarjetas de emergencia (se utiliza solo en caso de desconexión del hub)
- LED para visualización de estado

Accesorios

- Herramienta de aplicación de programación
- Pila
- Funda de pomo

Productos adecuados

- AH30 1-a-8 estándar Hub de comunicación Aperio® RS485
- AH20 1-a-1 (Advanced) Wiegand Hub de comunicación de interfaz Aperio® (Advanced) Wiegand
- AH40 1-to-16 IP Hub de comunicación IP AH40 Aperio®

Incluido en el envío

- 1 cilindro de un solo pomo con pila (Litio CR2) e instrucciones de instalación
- {Screws an fixing material (In V3 orders you need to order knob tool separately)}

Características técnicas - Cilindro metálico de un solo pomo

	Aprobaciones	CE; puerta antiincendios, máximo: T90
	Versiones de pomo	Versiones con pomo fijo o desmontable, con o sin lector RFID
	Medidas del pomo	V2: 42,5 x 33 mm / V3: 49 x 32 mm (L x Ø)
	Superficie del pomo	Acero inoxidable
	Longitud A	Longitud básica 30 mm, ampliable a 60 mm en incrementos de 5 mm
	Tornillo de fijación	60 o 85 mm
	Pila	1 x Litio CR2
	Duración de la pila	> 40.000 ciclos (para un máx. de 3 años)
	Estándar de radio	IEEE 802.15.4 (2,4 GHz)
	Encriptación (comunicación por radio)	AES 128 bits
	Distancia entre el lector RFID y el hub	Alcance habitual de 5 m o 25 m dependiendo del tipo de hub y los alrededores del edificio
	Clase de protección	IP 55, IP 65 (V3)
	Rango de temperaturas de funcionamiento	De 0°C a 50°C, -20° a +55°C (V3)
	Estado	LED (rojo/verde/naranja)
	Tecnología RFID	iCLASS®/ISO 14443B; MIFARE™ classic; MIFARE™plus; MIFARE™ DESFire™ EV1; HID PROX/EM410x, LEGIC® Advant (in progress)
	Lectura RFID	UID / Sektor / Block / Application / File
	Rango de escaneado	< 4 cm
	{Interface}	{Micro USB Firmware download (V3 only)}

Talleres de Escoriaza, S.A.U.
Barrio de Ventas, 35 20305 Irun Gipuzkoa Spain
Tel. +00 34 43 669 100 Fax +00 34 43 633 221 www.assaabloy.es

Cilindros online C100

Ficha del producto

1 Página de 2

Fecha soporte: 11.05.2016

C100 EURO

Cilindro metálico de un solo pomo

ASSA ABLOY

