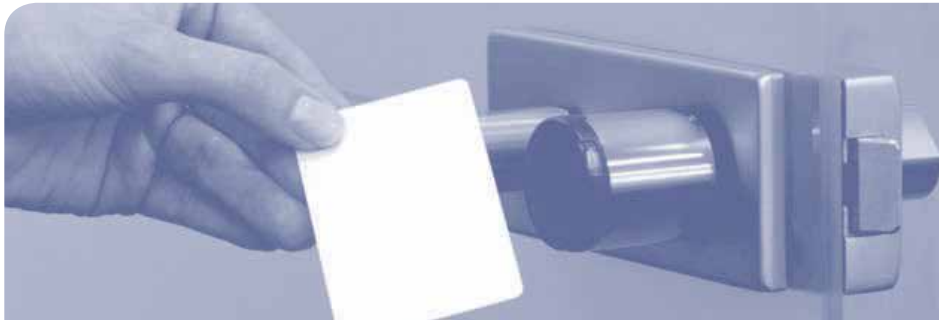


CILINDRO CX4000

CILINDRO ELECTRÓNICO CON LECTOR DE PROXIMIDAD

10025001 V1.0.0.ESP



► CILINDRO CX4000



Cilindro electrónico con funcionamiento mediante tarjetas de proximidad MIFARE® ó MIFARE DESFire®. Formato cilindro simple, con control solo en entrada.

Tanto el lector, el mecanismo de apertura, la electrónica como las baterías se integran dentro del pomo, con acabado metálico y reducido tamaño.

Diseñado para añadir a una puerta un sistema de control de accesos de forma rápida y sin cableado. Su perfil EURO permite su instalación en prácticamente cualquier puerta que disponga de una cerradura mecánica con cierre por cilindro.

Su gestión mediante DOC (DORLET On Card) o vía radio posibilita su funcionamiento off-line ó on-line, con integración completa dentro de la plataforma DORLET DASSnet, pudiendo combinarse con el resto de sistemas off-line y on-line de DORLET dentro de la misma instalación.

En funcionamiento vía radio es posible monitorizar en tiempo real el estado de los cilindros y realizar actuaciones remotas desde el software. Los permisos y movimientos se gestionan al igual que en el sistema DOC a través de puntos de sincronismo o del reconocedor de tarjetas.

Dispone de reloj en tiempo real, permitiendo la programación de calendarios, horarios, aperturas automáticas, listas negras...

Instalación para interiores (IP65), con posibilidad de exteriores (IP66), consultar modelos.

CARACTERÍSTICAS

- Cilindro electrónico autónomo con funcionamiento por tarjeta de proximidad.
- Instalación sin cableado gracias a su formato EURO, adaptable a la práctica totalidad de cerraduras.
- Gestión a través de sistema DOC (DORLET On Card) o vía radio (inalámbrica), en modo vía radio permite la monitorización de estado y actuaciones de forma remota desde el software DASSnet.
- Acabado metálico e interface altamente intuitivo a base de LEDs de diferentes colores: rojo y verde; así como a través de zumbador.
- La tecnología de proximidad disponible es MIFARE® ó MIFARE DESFire® (13,56 MHz) con capacidad de lectura y escritura sobre la tarjeta.
- Dispone de reloj en tiempo real, permitiendo la programación con calendarios, horarios, verano/invierno, tiempo de apertura...
- Alimentación por baterías. Hasta 83.000 ciclos de duración, aviso de cambio de pilas y posibilidad de alimentación externa en caso de baterías gastadas.
- Adaptadores para diferentes grosores de puerta entre 30 y 70mm.
- Posibilidad de instalación tanto en interiores (IP65) como en exteriores (IP66) (consultar modelos).

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Nada de lo contenido en el presente documento podrá ser interpretado como una garantía adicional. DORLET S.A.U. no se responsabiliza de los errores u omisiones técnicas o editoriales que pueda contener el presente documento.

CILINDRO CX4000

CILINDRO ELECTRÓNICO CON LECTOR DE PROXIMIDAD

10025001 V1.0.0.ESP



► CILINDRO CX4000

Funcionamiento mediante DORLET ON CARD (DOC) ó vía radio con gestión integrada en el software DORLET DASSnet.

Programación inicial mediante tarjetas de programación.

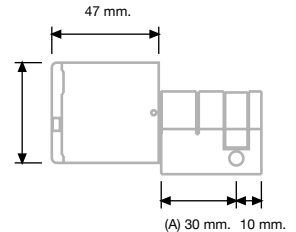
Registro en la tarjeta del usuario de los eventos realizados por él mismo, guardando en la memoria del cilindro copia para poder ser descargados.

En funcionamiento DOC monitorización del estado de las baterías, el nivel de las mismas se graba en las tarjetas de usuario para su transmisión al PC.

Modos de funcionamiento:

- Cerrado (apertura por tarjeta).
- Paso libre (apertura automática por calendario y horario)
- Biestable (apertura y cierre por tarjeta)

CARACTERÍSTICAS



► ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Formato:	Perfil Euro DIN18252
Longitud cilindro:	Desde 30 mm. hasta 70 mm. (inc. de 5 mm.)
Dimensiones pomo:	Ø 40 x 42,7 mm.
Modo de lectura:	Proximidad MIFARE® ó MIFARE DESFire®
Frecuencia de lectura:	13,56 MHz.
Rango de lectura (lectura/escritura):	1 cm. (1 cm.)
Funcionamiento/programación:	DOC (Dorlet On Card) ó vía radio
Señalización:	Led rojo-verde y zumbador
Alimentación:	2 baterías litio 3V tipo CR2
Duración baterías:	Hasta 83.000 ciclos ó 4 años
Temperatura funcionamiento:	-20° a +65°
Temperatura almacenamiento:	-40° a +65°
Protección:	IP65

- Sin límite de usuarios en el escudo.
- Almacena los últimos 500 mensajes producidos.
- 99 zonas de tiempo
- 3 tipos de días (laborable, semifestivo y festivo).
- 2 franjas horarias por tipo de día.
- Días especiales para calendario de accesos.
- Días especiales para calendario de aperturas automáticas.
- Almacena hasta 400 tarjetas en lista negra.

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Nada de lo contenido en el presente documento podrá ser interpretado como una garantía adicional. DORLET S.A.U. no se responsabiliza de los errores u omisiones técnicas o editoriales que pueda contener el presente documento.