

# Cerraduras electromagnéticas

Las cerraduras electromagnéticas son adecuadas para mantener bloqueadas las puertas que deban controlarse eléctricamente. Pueden trabajar como cualquier cerradura controlada con señal eléctrica y también como seguridad adicional en puertas con elementos de bloqueo ya existentes. Son una buena solución para puertas de salida de emergencia junto a barras antipánico equipadas con micro.

Se ofrecen varios modelos de acuerdo a las características requeridas (fuerza de retención, voltaje, tipo de puerta, etc.). Asimismo, hay disponibles accesorios para poder adaptar las cerraduras a cada instalación.

**Función:** Normalmente abierta (seguridad positiva), desbloquean en ausencia de corriente.

**Monitorización (opciones):**

- » Sensor Hall: Detecta el estado de la cerradura (bloqueada/desbloqueada). Modelos con LED de monitorización visual de estado de puerta.
- » Sensor Reed: Detector de estado de puerta (abierta/cerrada).

## Cerraduras electromagnéticas de sobreponer

Las cerraduras electromagnéticas de sobreponer son una buena opción cuando se requiere facilidad de instalación. Permiten varias maneras de instalación: vertical y horizontal, en puertas

simples o dobles y en puertas de apertura exterior como interior gracias a sus placas opcionales.

### Gama estándar

**Características técnicas**

- » Carcasa de Aluminio
- » Temperatura de funcionamiento: -10°C to +55°C
- » Voltaje: 12/24Vdc (Selección en obra) Tolerancia  $\pm 10$

Para puertas de una hoja



Para puertas dobles



Referencia	Fuerza de retención	Monitorización	Dimensiones	Peso	Consumo
CEM300SS0F	300 Kg	Hall	Cerradura: 250 x 42 x 25mm. Cerradero: 185 x 38 x 12mm.	2Kg	500mA (12Vdc) 250mA(24Vdc)
CEM300SS0G	300 Kg	Hall + Reed	Cerradura: 238 x 48 x 26,5mm. Cerradero: 185 x 38 x 12mm.	2Kg	500mA (12Vdc) 250mA(24Vdc)
CEM600SS0F	600 Kg	Hall	Cerradura: 265 x 66 x 41mm. Cerradero: 185 x 61 x 16mm.	4Kg	500mA (12Vdc) 250mA(24Vdc)
CEM600SS0G	600 Kg	Hall + Reed	Cerradura: 266 x 72 x 40mm. Cerradero: 185 x 61 x 16mm.	4Kg	500mA (12Vdc) 250mA(24Vdc)
CEM600DS0G	2 X 600 Kg	Hall + Reed	Cerradura: 532 x 72 x 40mm. Cerradero: 185 x 61 x 16mm.	8Kg	1A (12Vdc) 500mA (24Vdc)