

# CD-2

## DETECTOR DE CORTINA

El **CD-2** es un detector alámbrico de movimiento de tipo cortina. El **CD-2** está diseñado para el uso en interiores y puede formar parte de la protección perimetral.

El **CD-2** está disponible en tres colores: blanco (**CD-2**), marrón (**CD-2 BR**) y gris oscuro (**CD-2 DG**).

- detección de movimiento por medio del sensor infrarrojo pasivo (PIR)
- sensibilidad de detección de movimiento regulable
- algoritmo digital de detección de movimiento
- compensación digital de temperatura
- lente diseñada especialmente para los detectores de cortina de corto alcance de SATEL
- diodo LED para la señalización
- control del sistema de detección de movimiento y de tensión de alimentación
- protección antisabotaje contra la apertura de la caja y contra su desmontaje de la superficie de montaje



### DATOS TÉCNICOS

Tensión de alimentación ( $\pm 15\%$ )	12 V DC
Velocidad detectable de movimiento	0,3...1 m/s
Rango de temperaturas de trabajo	-10°C...+55°C
Consumo de la corriente en modo de disponibilidad	5 mA
Consumo máximo de la corriente	7 mA
Peso	27 g
Humedad máxima	93 $\pm$ 3%
Dimensiones	20 x 102 x 25 mm
Clase medioambiental según EN50 130-5	II
Tiempo de señalización de la alarma	2 s
Normas aplicables	EN 50130-4, EN 50130-5
Tiempo de arranque	30 s
Área de detección	5 m x 1 m, 15°
Salidas de alarma (relé NC, carga resistiva)	40 mA / 24 V DC
Salidas de sabotaje (NC)	40 mA / 24 V DC
Resistencia del contacto del relé (salida de alarma NC)	26 $\Omega$