

## ACD-220 DG

## DETECTOR INALÁMBRICO DE CORTINA

El ACD–220 es un detector inalámbrico de movimiento de tipo cortina. El ACD–220 está diseñado para el uso en interiores. El dispositivo funciona en el marco del sistema inalámbrico bidireccional ABAX 2

El dispositivo es compatible con:

- controlador ACU-220/ACU-280
- repetidor de señales ARU-200.

El ACD–220 está disponible en tres colores: blanco (ACD–220), marrón (ACD–220 BR) y gris oscuro (ACD–220 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.
- radiocomunicación bidireccional encriptada en la banda de frecuencia de 868 Mhz (estándar AES)
- diversificación de los canales de transmisión: 4 canales que permiten seleccionar automáticamente el canal que posibilite realizar la transmisión sin interferencias con otras señales en una banda de frecuencia de 868 MHz
- actualización del firmware del detector remota
- configuración remota
- sensor de temperatura incorporado (medición de temperatura en el rango de –10°C a +55°C)
- diodo LED para la señalización
- control del sistema de detección de movimiento
- opción ECO que permite prolongar el tiempo de funcionamiento del dispositivo a batería
- control del estado de la batería
- protección antisabotaje contra la apertura de la caja y contra su desmontaje de la superficie de montaje



## DATOS TÉCNICOS

para2
0,31 m/s
-10°C+55°C
15 mA
43 g
93±3%
868,0 ÷ 868,6 MHz
CR123A 3V
70 μA
20 x 102 x 25 mm
ll l
EN 50130-4, EN 50130-5
±1°C
5s
para2000 m
para1200 m
-10°C+55°C
5 m x 1 m, 15°

