CD 470

5 November 2026



CD 470

E-NR: 6310090

Detector de impacto Grado 3

El CD 470 ofrece una monitorización fiable contra ataques con herramientas mecánicas. El CD 470 es un detector inercial con 3 canales de detección separados: un canal de integración/canal de sierra para señales débiles con larga duración, un canal de conteo que detecta un fuerte impacto en la superficie monitorizada y un canal de explosión que detecta señales muy fuertes, por ejemplo, una explosión.

El CD 470 tiene un diseño similar al CD 475 pero tiene salidas de relé para alarma y tamper. Esto permite que el CD 470 sea conectado directamente a la central de alarma, sin analizador. El CD 470 es independiente de polaridad.

Funciones:

- Certificado EN Grado 3
- Salidas de relé para alarma y sabotaje
- Dos hilos independientes de polaridad para fácil conexión
- 3 canales de detección, independientes separados
- Radio de detección hasta 3 m
- Alta resistencia a falsas alarmas
- Ajuste de sensibilidad
- Adecuado para monitorización de 24 horas
- Control Diurno y Nocturno del LED

ADDITIONAL INFORMATION

Certificado	EN 50131-2-8 Grad 3, SBSC Klass 3, VdS G 121502 Class B
Salida de alarma	R up to 30 Ω, Relay (Max 50V / 120 mA)
Indicación alarma	DAY/NIGHT controlled, LED

Alarmtech Sweden AB

Staffansväg 8B | 192 78 Sollentuna | Sweden

alarmtechglobal.com

CD 470

5 November 2026

Material de la carcasa, Color	ABS Plastic, white
Temperatura de funcionamiento	-40°C – +55°C
Grado de protección	IP 42
Dimensiones (L x W x H) mm	80 x 23 x 20 mm
Tiempo retención	4s (auto reset) or locks in alarm mode
Reajuste de alarma	Voltage breaking input (up to 1 V)
Relé de salida antimanipulación	R up to 30 Ω, Relay (Max 50V / 120 mA)
Voltaje de entrada	6 VDC (NIGHT), 8 – 15 VDC (DAY)
Radio de detección	up to 3m
DÍA y NOCHE control	DAY 8V, NIGHT 6V supply voltage
Alarma bajo voltaje o fallo electrónico	up to 5V is indicated by flashing LED
Consumo de corriente en reposo/alarma	8,0 mA (12 V)/7,1 mA (12 V)
Grado	3
Tipo de producto	Detectores
Entorno	Interior
Grupo de productos	Choque y vibración
Característica del producto	Choque, De superficie
Certificación de seguridad y esquemas de homologación	EN, F&P, FG, INCERT, SBSC, VdS
Clase de seguridad	3, B
Clase ambiental	II

ORDER INFORMATION

Model	E-NR	Description
CD 470	6310090	Detector de impacto, Grado 3
CD 470-BL	6310756	Detector de impacto, Grado 3, negro

Alarmtech Sweden AB
Staffansväg 8B | 192 78 Sollentuna | Sweden
alarmtechglobal.com