

20m Dual/AM-Deckenmelder

DD666AM-D

DD669AM Dualtechnik Deckenmelder mit Abdecküberwachung
Überall wo eine große Detektionsreichweite oder hohe Montageflexibilität erforderlich ist, bietet die DD669 Serie eine 360° Absicherung mit 18 Erfassungsvorhängen mit je 10 m Radius und eine Montagehöhe von bis zu 5.0 m. Die einzigartige Radar-Reichweitensteuerung von GE verhindert Falschmeldungen von Bewegungen außerhalb des Erfassungsbereiches. Der Melder ist vollständig durch die elektronische Auswahl von 180° oder 360° Erfassung programmierbar und verfügt über eine Bi-Curtain Signalauswertung und einen Alarmspeicher. Die Baureihe DD600 kann ideal in Anwendungen mit schwierigen Umgebungsbedingungen eingesetzt werden.

Technische Daten

Erfassungsreichweite	20 m (65 ft)
Unterkriechschutz	Ja
Mikrowellenfrequenz	5.8 GHz
Überwachungsbereiche	360° mit 18 Vorhängen
Auswahl der Erfassungsvorhänge	Vorhangaufkleber
Montagehöhe	2.5 m bis 5 m (8.2 ft bis 16.4 ft)
Versorgungsspannung	9 bis 15 VDC
Stromaufnahme (nom.)	12 mA
Alarmsrelais (potentialfrei)	NC in Ruhe
Sabotagerelais (potentialfrei)	NC bei Gehäuse geschlossen
AM Relais	80 mA bei 30 VDC max.
Steuereingänge	Gehtest & Tag-Nacht
Alarmspeicher	Ja
Reichweite Durchmesser (einstellbar)	20 +/- 0.5 m, 12 +/- 0.5 m
Abmessungen (Ø x T)	138 x 92 mm (5.43 x 3.62 in.)
Umgebungsbedingungen	-10 bis +55°C; 95% relative Luftfeuchtigkeit
Abreißkontakt	vorhanden
EN50131-2-2	Grade 3

Bestellinformation

DD666AM-D	20m Dual/AM-Deckenmelder
DD666-D	20m Dual-Deckenmelder
360FM	Montagesatz für Deckeneinbau



- Dual-AM/Bewegungsmelder
- Automatische Meldung von allen Abdeckversuchen
- Step & Gliding Focus Multi Vorhang Spiegeloptik
- Reichweitengesteuertes Radar im S-Band
- Einsteckbare Elektronik
- Versiegelte Optik
- 4D Signalauswertung zur Vermeidung umgebungsbedingter Alarme
- Einstellbarer Erfassungsbereich mit Spiegelmasken
- Zusätzliche Bi-Curtain Signalauswertung für niedrige Umgebungen
- Keine Einstellung für Montagehöhe erforderlich
- Übereinstimmung mit EN50131-2-2 Grade 3
- Verschiedene europäische Anerkennungen
- VdS-Anerkennung: G110511