

# Produktdatenblatt

## GC 302

Radarbewegungsmelder zur Ansteuerung von automatischen Türen



### Produktmerkmale

Komfortable Inbetriebnahme durch vorprogrammierte Einstellungen
Konfiguration über Taster oder Fernbedienung möglich
Klar definiertes Radarfeld (schmales oder breites Feld) mit zuverlässiger Detektion
Integrierte Bewegungsverfolgung erfasst auch langsame Bewegungen
Laufrichtungserkennung und Ausblendung des Querverkehrs senkt den Energieverbrauch im Gebäude
Öffnungsimpuls der Tür wird nur bei Bedarf ausgelöst

### Anwendungsgebiete

Ansteuerung von automatischen Dreh-, Schiebe-, falt-, Karussell- und Rundschiebetüren
Innen- und Außentüren

### Produktdatentabelle

Verkaufsname	GC 302
Technologie	Elektromagnetische Radarwellen
CE geprüft	Ja
Sendefrequenz	24.125 GHz
Betriebsspannung	12-36 V DC / 12-28 V AC
Betriebsstrom	ca. 50 mA bei 24 V DC
Ausgang	GC 302 R: Potentialfreier Relaisausgang, 48 V AC/DC, 0,5 A AC/1 A DC, 60 VA/30 W, Ausgangsstrom vorhanden: keine Detektion/kein Fehler, Ausgangsstrom < 3 V DC oder kein Strom: Detektion oder Fehler
Anschlussart	Steckschraubklemme
Höhe	62 mm
Breite	176 mm
Tiefe	52 mm
Montagehöhe (max.)	4000 mm
Anschlusskabel Länge	5000 mm
Gewicht	150 g
Schutzart	IP54
Betriebstemperatur	-20 °C - 60 °C
Luftfeuchtigkeit	0-90 % relativ, nicht kondensierend
Zulassungen	DIN 18650, EN 16005

### Zubehör

Produktname
Deckeneinbausatz GC 302
Wetterhaube GC 302