

RM620



Mikrowellen-Radar für die Steuerung von Industrietoren, uni/bidirektionales X-Band:

Planartechnologie
Mikroprozessor-Signalverarbeitung



Richtungserkennung

Programmierbare Funktionen

Hohe Auflösung des Erfassungsfelds

Interne Ausrichtung

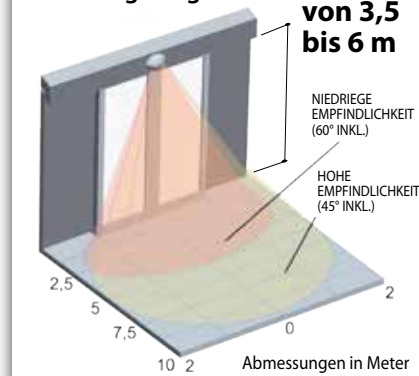
MICROWELLE-Technologie



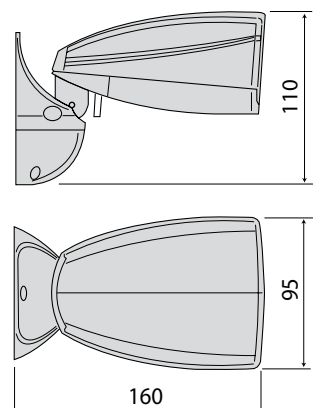
TECHNISCHE DATEN

- Versorgung: 12-24 Vac / 12-30 Vdc
- Absorption: 50 mA max
- Frequenz: 9,90 GHz
- Ausgangsleistung: ≤ 14 dBm
- Relaiskontakt: 1A - 24Vac/dc
- Steuerzeit des Relais: 1-6 Sek. regulierbar
- **Montagehöhe: von 3,5 m bis 6 m**
- **Erfassungsgeschwindigkeit: min. 0,1 m/Sek.**
- Bereich: 1-10 m regulierbar
- Senkrechte Ausrichtung: 0-60°
- Waagrechte Ausrichtung: +/- 45°
- Max. Verbrauch: 40mA
- Sendeleistung (EIRP): ≤20dBm
- Betriebstemperatur: von -20°C bis +50°C
- Abmessungen: 160 x 95 x 110 mm

Erfassungsdiagramm



Abmessungen



Uni/bidirektionales X-Band

APE - 551 / 0620

RM620
Mikrowellendetektor
für Industrietore