

Antenne

W-ANT-2400-6dB-ROD-NF

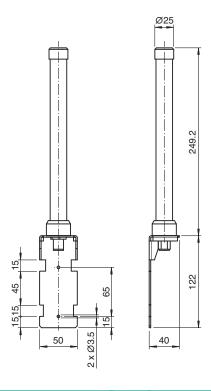
- Stabantenne
- Für den Außeneinsatz

Stabantenne für 2,4-GHz-Band

Funktion

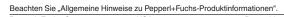
Die Stabantenne ist geeignet für einen Frequenzbereich von 2,4 GHz bis 2,5 GHz. Die Antennenverstärkung beträgt 6 dBi. Die Antenne kann mit Hilfe von vorkonfektionierten Koaxialkabeln mit dem WirelessHART-Gateway verbunden werden. Installationsbeispiele finden Sie im Handbuch des WirelessHART-Gateways.

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten	
Frequenzbereich	2,4 2,5 GHz
Antennenverstärkung	6 dBi
Polarisation	vertikal



Technische Daten	
Impedanz	50 Ω
Kenndaten	
Abstrahlwinkel (-3 dB)	360° horizontal, 30° vertikal
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	-40 80 °C (-40 176 °F)
Lagertemperatur	-40 80 °C (-40 176 °F)
Mechanische Daten	
Anschlussart	N-Buchse
Schutzart	IP67
Material	Fiberglas
Masse	300 g
Abmessungen	Ø 22 mm x 250 mm

Zubehör

W-ACC-CA-NM-NM-* Koaxialkabel, N-Stecker auf N-Stecker

Kennlinie

Antenneneigenschaften

vertikal 2,4 GHz

horizontal 2,4 GHz

