

Antenne - ANT-OMNI-5900-01 - 2701347

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)

Rundstrahlantenne, 5 GHz, Gewinn: 5 dBi, Polarisation: linear, Öffnungswinkel: h/v 360°/25°, Schutzart: IP64, Anschluss: N (female), inkl. Montagewinkel und Mastschellen



Artikeleigenschaften

- Für mittlere Distanzen
- Für frei bewegliche Anwendungen
- Für Mehrpunkt- oder Mesh-Verbindungen

RoHS

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 046356 739399
GTIN	4046356739399
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	268,000 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	277,600 g
Zolltarifnummer	85177000
Herkunftsland	Polen
Verkaufsschlüssel	O1 - Automatisierungssys.

Technische Daten

Maße

Breite	16 mm
Höhe	130 mm

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP64
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-45 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-45 °C ... 70 °C

Allgemein

Antenne - ANT-OMNI-5900-01 - 2701347

Technische Daten

Allgemein

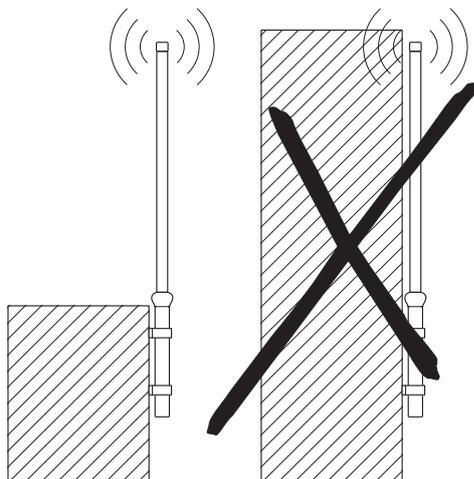
Mit Anschlusskabel	nein
Frequenzbereich	5 GHz
	5,15 GHz ... 5,875 GHz
Öffnungswinkel horizontal	360 °
Öffnungswinkel vertikal	25 °
Polarisation	linear vertikal
Impedanz	50 Ω
Gewinn	5 dBi
Anschlussart	N (female)
Material	Glasfaserverstärkter Kunststoff (Antennengehäuse)
	V2A (Halterung)
	V2A (Mastschelle)
Montageart	Mastmontage oder Wandmontage
Außendurchmesser	44 mm ... 95 mm (Mast)

Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

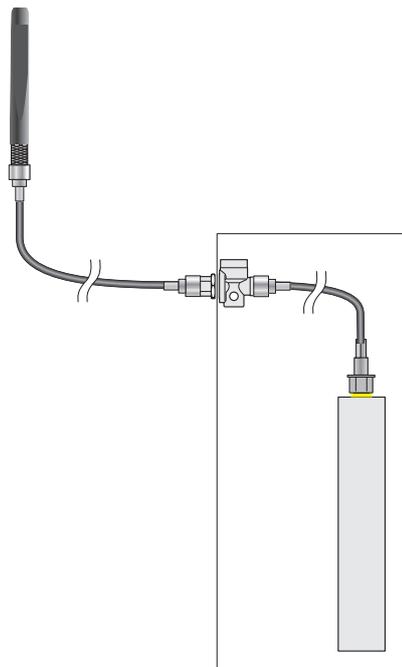
Zeichnungen

Schemazeichnung



Montage

Schemazeichnung



Montagebeispiel

Antenne - ANT-OMNI-5900-01 - 2701347

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27240409
eCl@ss 4.1	27240409
eCl@ss 5.0	27242215
eCl@ss 5.1	27242208
eCl@ss 6.0	27242208
eCl@ss 7.0	27242208
eCl@ss 8.0	19070105
eCl@ss 9.0	19070105

ETIM

ETIM 3.0	EC001423
ETIM 4.0	EC000416
ETIM 5.0	EC001698
ETIM 6.0	EC001698

UNSPSC

UNSPSC 6.01	20142601
UNSPSC 7.0901	20142601
UNSPSC 11	20142601
UNSPSC 12.01	20142601
UNSPSC 13.2	43221715