

RAD-ISM-2459-ANT-FOOD-6-0 - Antenne



2692526

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2692526>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.

Dual Band Rundstrahlantenne mit Vandalenschutz; Schutzart IP68; Frequenzband/ Gewinn 2,4 GHz/ bis 6 dBi, 5 GHz/ bis 8 dBi; EN 50155; Temperaturbereich -40 °C bis +80 °C; Anschluss N(f); Adapterkabel 1 m Länge, Anschluss N(m)- SMA(m);



Ihre Vorteile

- Als Dual-Band-Antenne
- Im robusten Design

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2692526
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	M1 - Kommunikationstechn.
Produktschlüssel	DNN2Z1
GTIN	4046356335850
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	323,3 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	323,3 g
Zolltarifnummer	85177100
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Antenne
Gewinn	6 dBi (2,4 GHz, bei Montage auf Metallfläche)
	3 dBi (2,4 GHz, ohne Metallfläche)
	8 dBi (5,6 GHz, bei Montage auf Metallfläche)
	5 dBi (5,6 GHz, ohne Metallfläche)
Öffnungswinkel horizontal	360 °
Polarisation	linear vertikal

Elektrische Eigenschaften

Frequenzband	2,4 GHz
	5 GHz
Frequenzbereich	2,4 GHz
	5,15 GHz ... 5,83 GHz
Impedanz	50 Ω

Anschlussdaten

Anschluss technik

Anschlussart	N (female)
--------------	------------

Maße

Höhe	51 mm
Durchmesser	92 mm

Materialangaben

Material Gehäuse	Aluminium, HRA 150
Außenmantel, Material	RADOX®(LSFH)

Kabel / Leitung

Leitungslänge	1,00 m
Anschlusskabel	ja
Leitungstyp	EF 142
Leitungsaußendurchmesser	5,00 mm
Außenmantel, Material	RADOX®(LSFH)
Biegeradius dauernd	30,00 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP68
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 80 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 80 °C

RAD-ISM-2459-ANT-FOOD-6-0 - Antenne



2692526

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2692526>

Windgeschwindigkeit	12,34568 km/h (entsteht die Kraft 10 N)
---------------------	-----------------------------------------

Montage

Montageart	Schaltschrank
Montagehinweis	Schutzklasse IP68 nur bei Montage auf ebener Fläche

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(b), 6(b)-II, 6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-25
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---------------------------------------------	------------------------------------------------------