

RAD-ISM-900-ANT-YAGI-6.5-N - Antenne



2867814

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2867814>

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.

Richtantenne, 868 MHz/900 MHz, Gewinn: 8,65 dBi, Polarisierung: linear, Öffnungswinkel: h/v 100°/62°, Schutzart: IP65, Anschluss: N (female), inkl. Montagewinkel und Mastschellen



Ihre Vorteile

- Für große Distanzen
- Für Punkt-zu-Punkt-Verbindungen

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2867814
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	M1 - Kommunikationstechn.
Produktschlüssel	DNC6A3
GTIN	4017918976699
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	1.321,1 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	1.236 g
Zolltarifnummer	85177100
Ursprungsland	US

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zur Anwendung

Hinweis zur Anwendung

Nur für den industriellen Einsatz

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Antenne
Gewinn	8,65 dBi
Öffnungswinkel vertikal	62 °
Öffnungswinkel horizontal	100 °
Polarisation	Linear vertikal oder horizontal

Elektrische Eigenschaften

Frequenzband	900 MHz
Frequenzbereich	868 MHz ... 960 MHz
Impedanz	50 Ω
Leistung maximal	200,00 W
Stehwellenverhältnis VSWR im 50-Ω-System	≤ 1,50

Anschlussdaten

Anschlusstechnik

Anschlussart	N (female) mit Kabel (0,6 m)
Außendurchmesser	32 mm ... 60 mm (Mast)

Maße

Breite	60,5 mm
Höhe	172 mm
Länge	304,8 mm

Außenmaß

Außendurchmesser	32 mm ... 60 mm (Mast)
------------------	------------------------

Materialangaben

Material	Aluminium
	V2A
	V2A

Kabel / Leitung

Leitungslänge	0,60 m
Anschlusskabel	ja

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

RAD-ISM-900-ANT-YAGI-6.5-N - Antenne



2867814

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2867814>

Umgebungsbedingungen

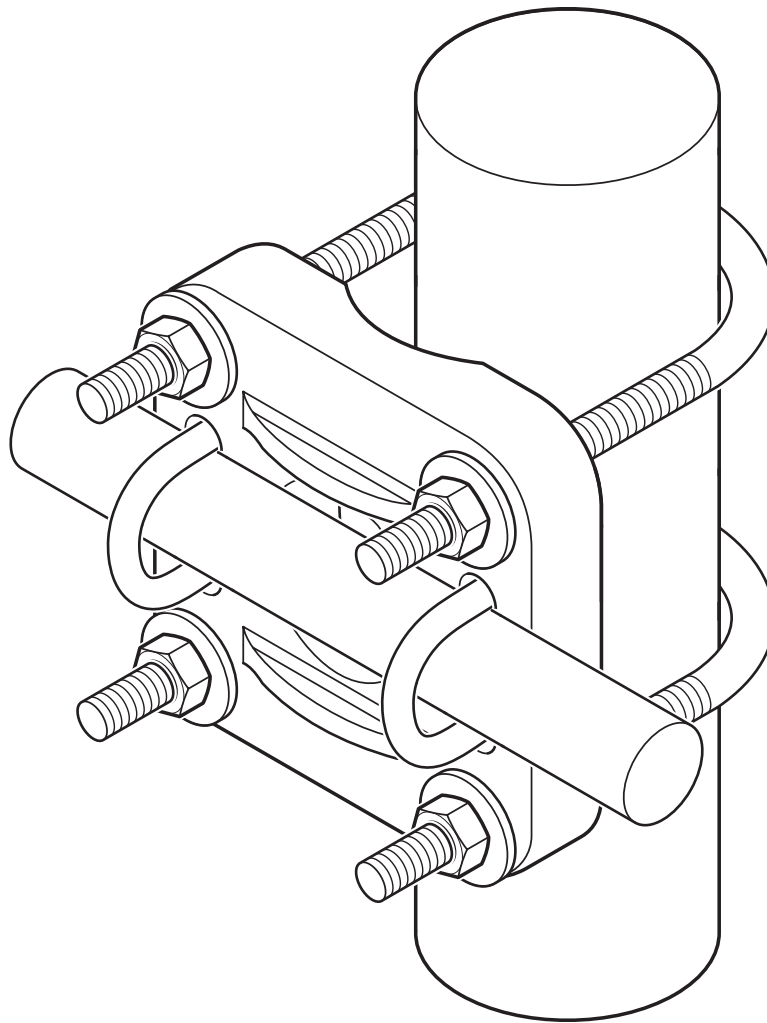
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 80 °C
Windgeschwindigkeit	240 km/h

Montage

Montageart	Mastmontage
------------	-------------

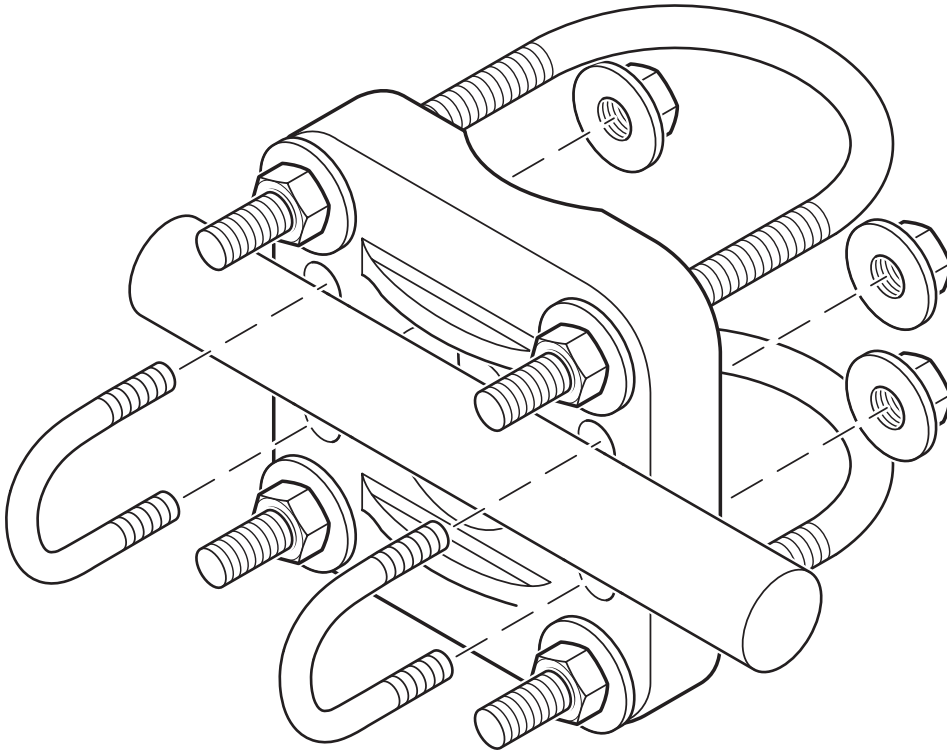
Zeichnungen

Schemazeichnung

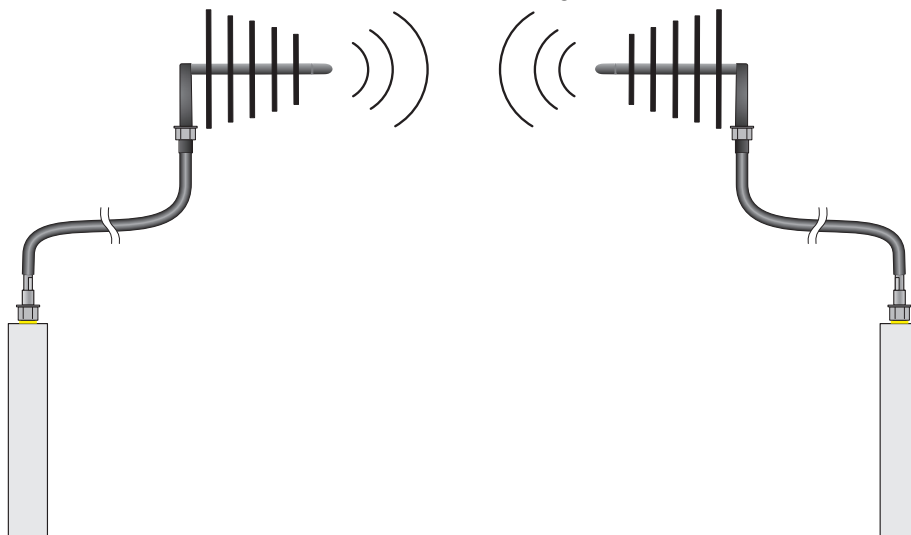


Mastmontage

Schemazeichnung



Schemazeichnung



RAD-ISM-900-ANT-YAGI-6.5-N - Antenne



2867814

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2867814>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	19070105
ECLASS-15.0	19070105

ETIM

ETIM 9.0	EC001698
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43223100
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

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

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	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.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	3ddf8f61-b9c4-4655-8074-ccd6fc17d613