

RAD-900-ANT-OMNI-2-N - Antenne

2904802

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904802>



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.



Ihre Vorteile

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

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2904802
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	M1 - Kommunikationstechn.
Produktschlüssel	DNC6A3
GTIN	4046356916844
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	171,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	171,5 g
Zolltarifnummer	85177100
Ursprungsland	CN

RAD-900-ANT-OMNI-2-N - Antenne

2904802

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904802>



Technische Daten

Hinweise

Hinweis zur Anwendung

Hinweis zur Anwendung

Nur für den industriellen Einsatz

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Antenne
Gewinn	2,15 dBi
Öffnungswinkel vertikal	50 °
Öffnungswinkel horizontal	360 °
Polarisation	linear vertikal

Elektrische Eigenschaften

Frequenzband	900 MHz
Frequenzbereich	868 MHz ... 960 MHz
Impedanz	50 Ω
Leistung maximal	100,00 W
Stehwellenverhältnis VSWR im 50-Ω-System	≤ 2,50

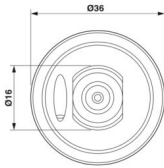
Anschlussdaten

Anschluss technik

Anschlussart

N (female)

Maße

Maßzeichnung	
Höhe	84 mm
Durchmesser	36 mm

Materialangaben

Material	Xenoy 5720U-7014
----------	------------------

Kabel / Leitung

Anschlusskabel	nein
----------------	------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP66
-----------	------

RAD-900-ANT-OMNI-2-N - Antenne



2904802

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904802>

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 70 °C

Montage

Montageart	Schaltschrankmontage
	Wandmontage

RAD-900-ANT-OMNI-2-N - Antenne

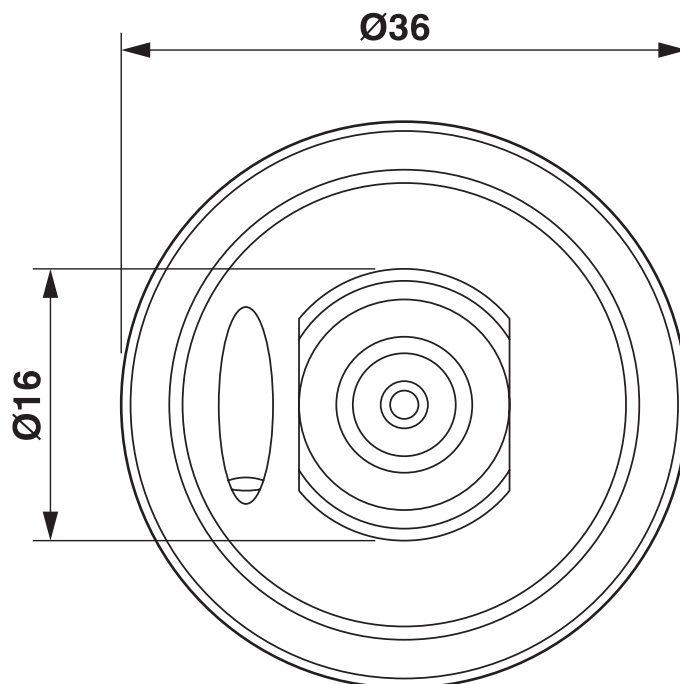
2904802

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904802>

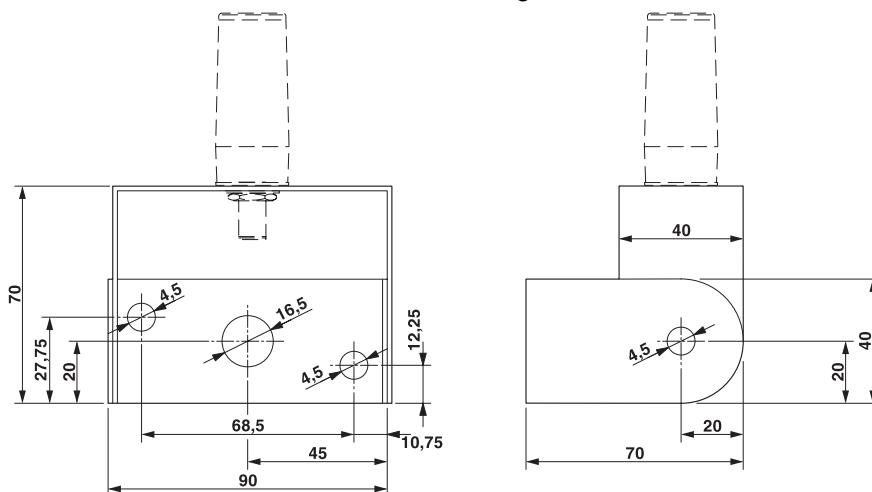


Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung



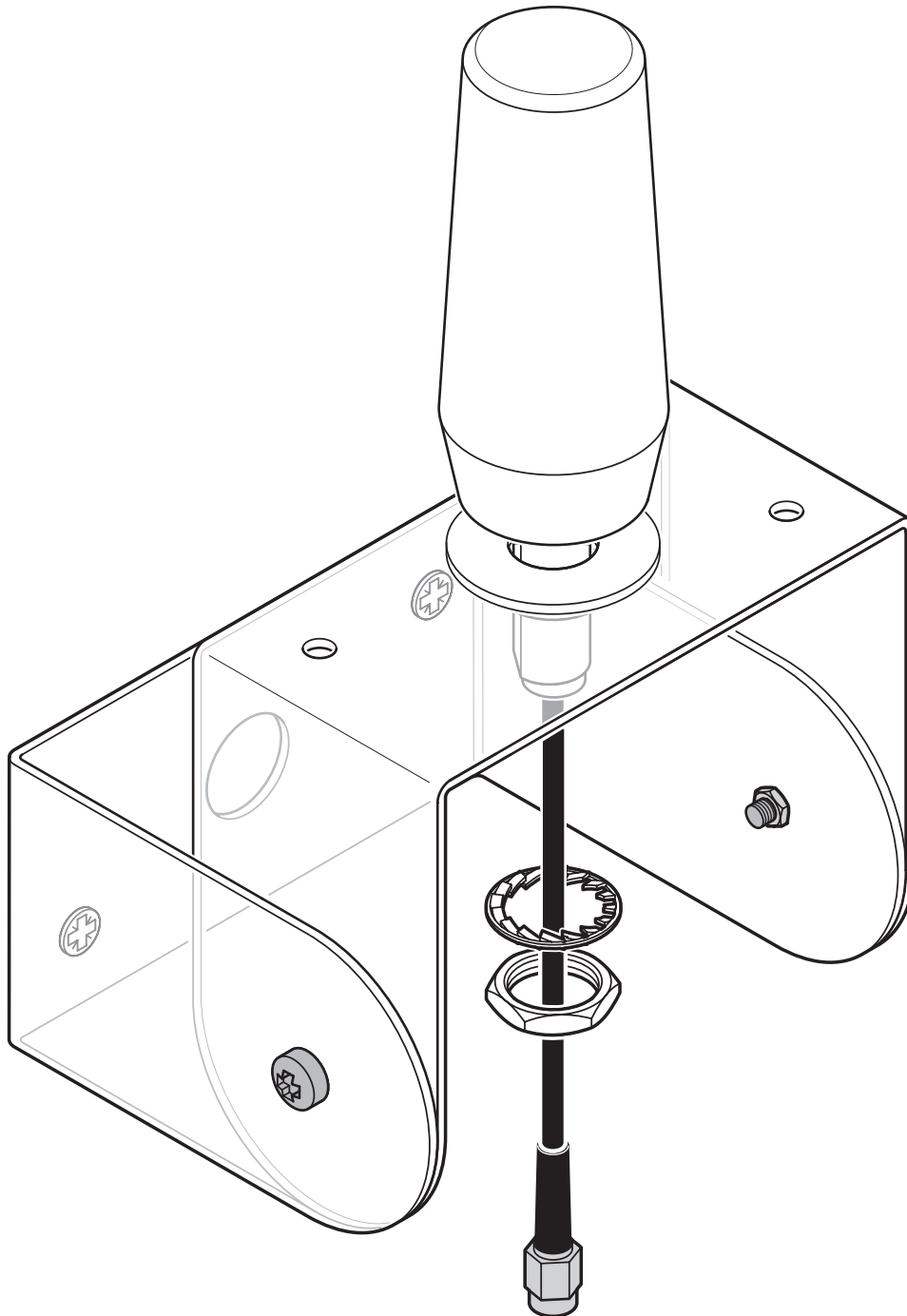
RAD-900-ANT-OMNI-2-N - Antenne

2904802

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904802>



Schemazeichnung



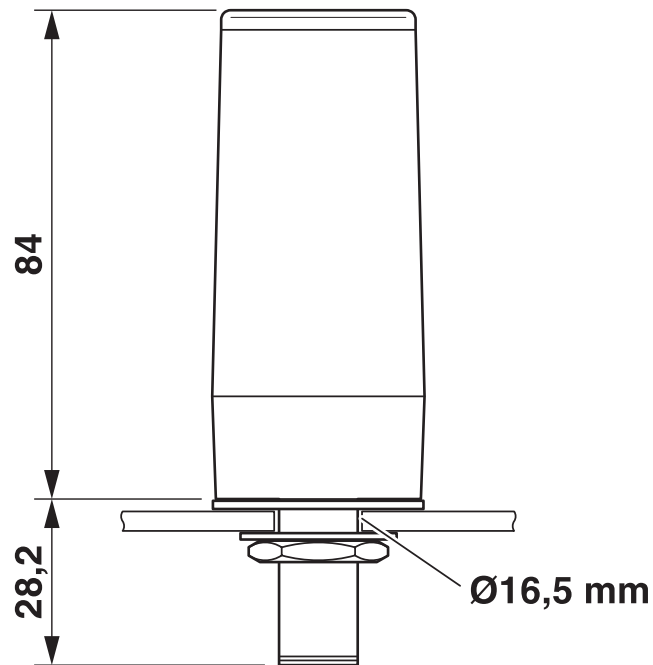
RAD-900-ANT-OMNI-2-N - Antenne

2904802

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904802>



Schemazeichnung



RAD-900-ANT-OMNI-2-N - Antenne

2904802

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904802>



Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	19070105
ECLASS-15.0	19070105

ETIM

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

UNSPSC

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

RAD-900-ANT-OMNI-2-N - Antenne



2904802

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904802>

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	5f458a5d-777c-409a-87a7-083447e7a00b

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de