

RAD-ISM-2400-ANT-OMNI-9-0 - Antenne



2867623

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2867623>

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.



Rundstrahlantenne, 2,4 GHz, Gewinn: 9 dBi, Polarisation: linear, Öffnungswinkel: h/v 360°/15°, Schutzart: IP65, Anschluss: N (female), inkl. Montagewinkel und Mastschellen

Ihre Vorteile

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

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2867623
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	DK
Produktschlüssel	DNN2Z1
GTIN	4017918939007
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	850 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	853 g
Zolltarifnummer	85177100
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zur Anwendung

Hinweis zur Anwendung	Nur für den industriellen Einsatz
-----------------------	-----------------------------------

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Antenne
Gewinn	9 dBi
Öffnungswinkel vertikal	15 °
Öffnungswinkel horizontal	360 °
Polarisation	linear vertikal

Elektrische Eigenschaften

Frequenzband	2,4 GHz
Frequenzbereich	2,4 GHz ... 2,5 GHz
Impedanz	50 Ω
Stehwellenverhältnis VSWR im 50-Ω-System	≤ 2,00

Anschlussdaten

Anschlusstechnik

Anschlussart	N (female)
Außendurchmesser	28 mm ... 47 mm (Mast)

Maße

Breite	25 mm
Höhe	625 mm

Außenmaß

Außendurchmesser	28 mm ... 47 mm (Mast)
------------------	------------------------

Materialangaben

Farbe	grauweiß (RAL 9002)
Material	Glasfaserverstärkter Kunststoff
	Aluminium
	V2A

Kabel / Leitung

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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65
-----------	------

RAD-ISM-2400-ANT-OMNI-9-0 - Antenne



2867623

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2867623>

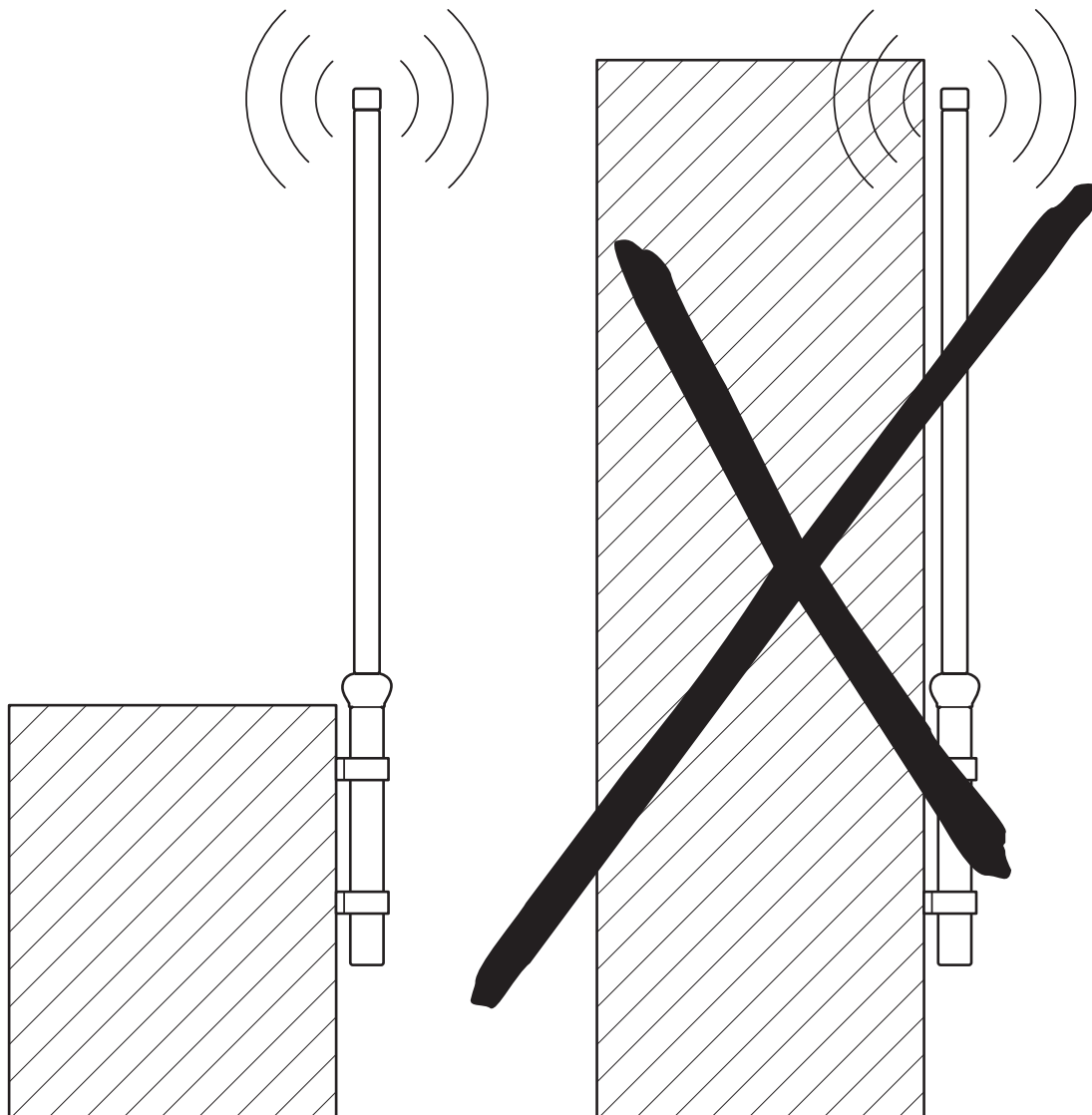
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 75 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 75 °C

Montage

Montageart	Wandmontage
	Mastmontage

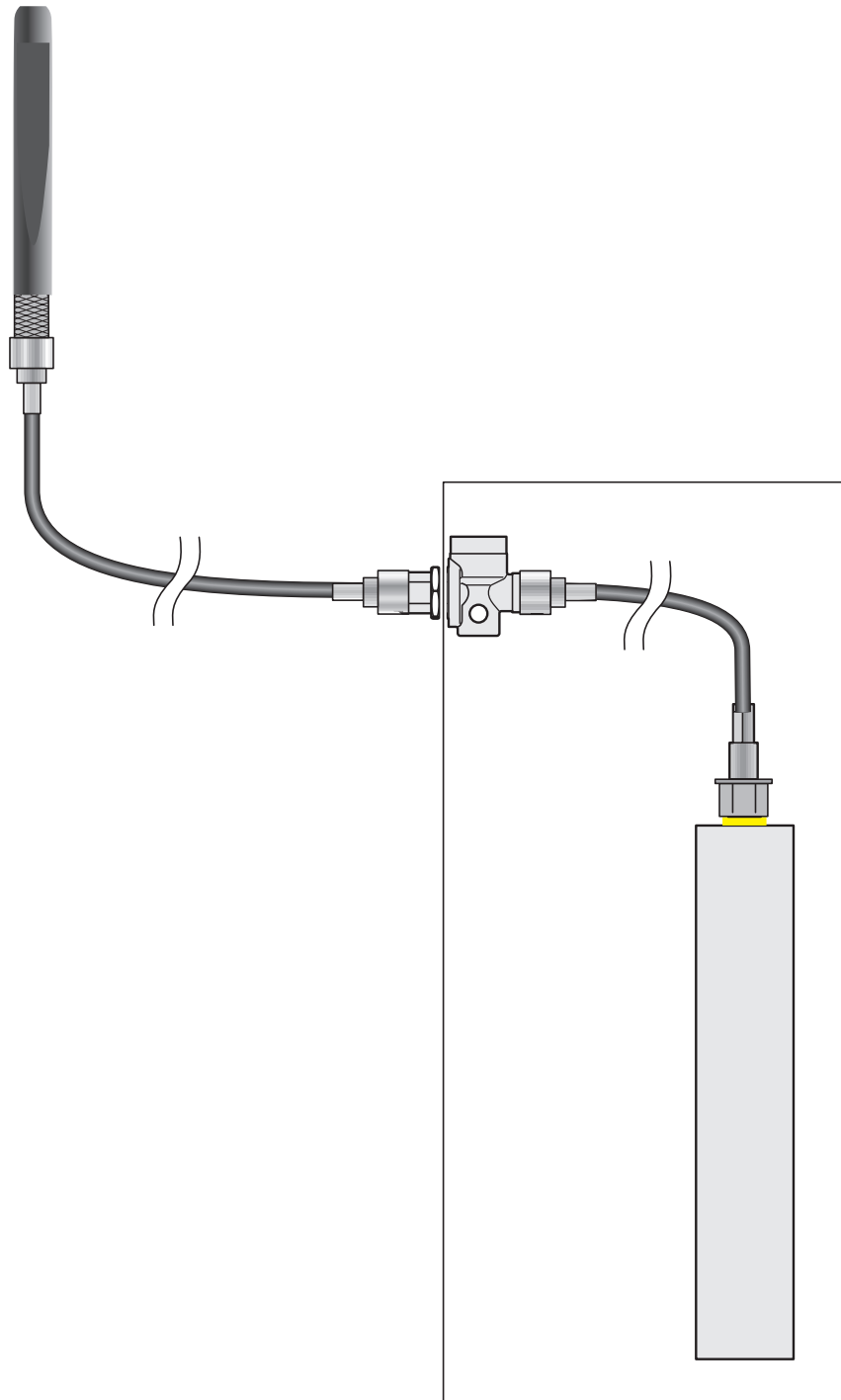
Zeichnungen

Schemazeichnung



Montage

Schemazeichnung



Montagebeispiel

RAD-ISM-2400-ANT-OMNI-9-0 - Antenne



2867623

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2867623>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	19070105
ECLASS-15.0	19070105

ETIM

ETIM 10.0	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-25
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. 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	b4195123-53aa-4899-9f5d-bba4882d8f88

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	16,349 kg CO2e
---------	----------------