

RAD-ISM-2400-ANT-VAN-3-0-RSMA - Antenne



2701358

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2701358>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Rondstraalantenne met vandalismebeveiliging voor schakelkastmontage, frequentieband: 2,4 GHz, versterking: 3 dBi, beschermklasse: IP55, stootvast: IK08, aansluiting: RSMA (male), incl. 1,5 m aansluitkabel

Uw voordelen

- Optimaal geschikt voor vrij beweegbare of stationaire 2,4GHz-toepassingen
- Stootvaste behuizing (IK08)
- Inclusief 1,5 m aansluitkabel

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2701358
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DNN2Z1
Productcode	DNN2Z1
GTIN	4046356741750
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	174,5 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	174,5 g
Douanetariefnummer	85177100
Land van herkomst	PL

RAD-ISM-2400-ANT-VAN-3-0-RSMA - Antenne



2701358

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2701358>

Technische gegevens

Opmerking

Opmerking met betrekking tot de toepassing

Opmerking met betrekking tot de toepassing

Uitsluitend voor industrieel gebruik

Artikeleigenschappen

Stralingskarakteristiek	Omnidirectioneel
versterking	3 dBi
openingshoek verticaal	85 °
openingshoek horizontaal	360 °
Polarisatie	lineair verticaal

Elektrische eigenschappen

Frequentieband	2,4 GHz
frequentiebereik	2,4 GHz ... 2,5 GHz
impedantie	50 Ω
maximaal vermogen	75,00 W
staande-golf-verhouding VSWR in het 50-Ω-systeem	≤ 1,50

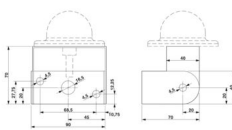
aansluitgegevens

Aansluittechniek

Aansluitmethode

RSMA (male)

Afmetingen

Maatschets		
Hoogte	43 mm	
diameter	86 mm	

Materiaal

materiaal	ASA
	Aluminium
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
buitenmantel, materiaal	RADOX®(LSFH)

Kabel/leiding

kabellengte	1,50 m
Aansluitkabel	ja
kabelbuitendiameter	3,20 mm

RAD-ISM-2400-ANT-VAN-3-0-RSMA - Antenne



2701358

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2701358>

buitenmantel, materiaal	RADOX®(LSFH)
kleinste buigradius, permanent gelegd	5 mm

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

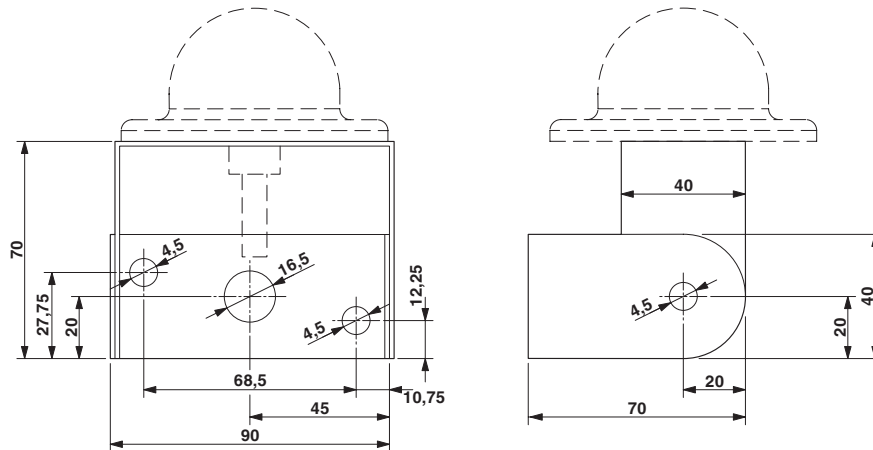
beschermklasse	IP55
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 80 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-40 °C ... 80 °C
windsnelheid	12,34568 km/uur (ontstaat een kracht van 10 N)

Montage

montagetechniek	Schakelkastmontage
	Wandmontage
Montage-instructie	Optionele wandmontage
	Buiten en binnen

Tekeningen

Maatschets



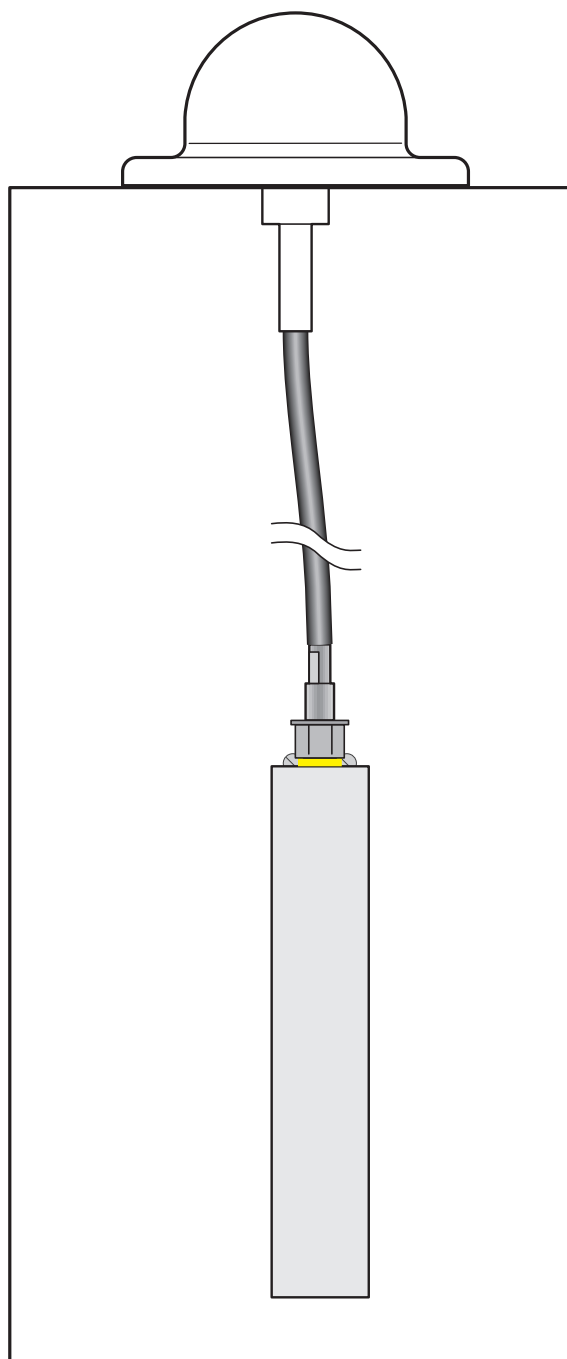
RAD-ISM-2400-ANT-VAN-3-0-RSMA - Antenne

2701358

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2701358>

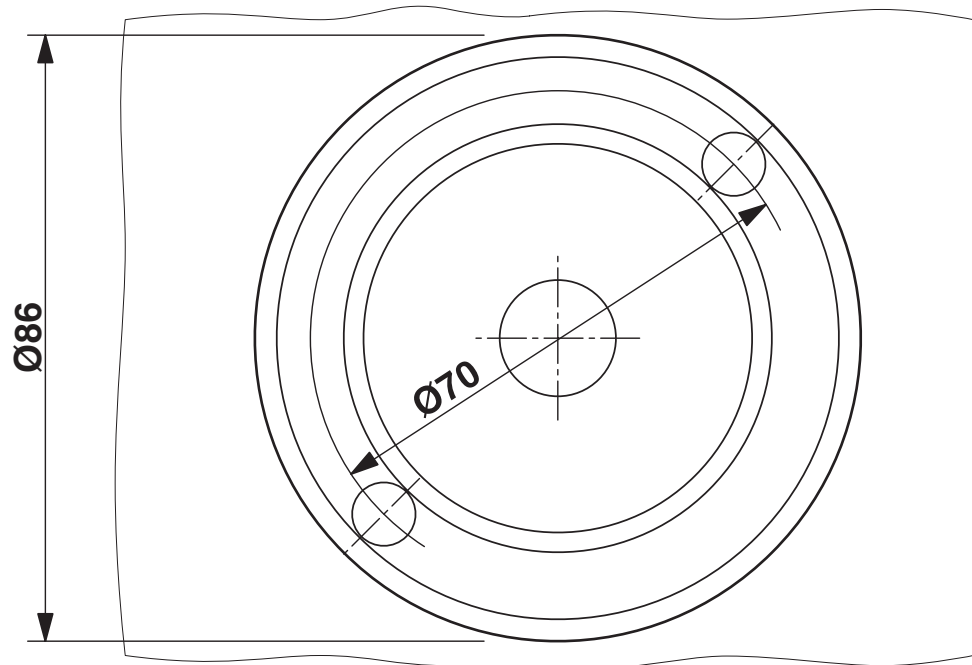


schematekening



Montagevoorbeeld

boorsjabloon/soldeerpadgeometrie



RAD-ISM-2400-ANT-VAN-3-0-RSMA - Antenne



2701358

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2701358>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	19070105
ECLASS-15.0	19070105

ETIM

ETIM 10.0	EC001698
-----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja
uitzonderingsregelingen voor zover bekend	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-25
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Lead(CAS-nr.: 7439-92-1)
SCIP	0f7ecaaa-0daa-4cfe-8a11-c986ba41a396