

RAD-ISM-2400-ANT-OMNI-2-1-RSMA - Antenne



2701362

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2701362>

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 voor wandmontage, frequentieband 2,4 GHz, versterking: 2 dBi, beschermingsklasse: IP65, aansluiting: RSMA (male), incl. 1,5 m aansluitkabel, montagehoek en montagemateriaal

Uw voordelen

- Optimaal geschikt voor vrij beweegbare of stationaire 2,4GHz-toepassingen
- Inclusief 1,5 m aansluitkabel

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2701362
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DNN2Z1
Productcode	DNN2Z1
GTIN	4046356743471
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	96 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	70 g
Douanetariefnummer	85177100
Land van herkomst	TW

Technische gegevens

Opmerking

Opmerking met betrekking tot de toepassing

Opmerking met betrekking tot de toepassing	Uitsluitend voor industrieel gebruik
--	--------------------------------------

Artikeleigenschappen

Producttype	Antenne
Stralingskarakteristiek	Omnidirectioneel
versterking	2 dBi
openingshoek verticaal	75 °
openingshoek horizontaal	360 °
Polarisatie	lineair verticaal

Elektrische eigenschappen

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

aansluitgegevens

Aansluittechniek

Aansluitmethode	RSMA (male)
-----------------	-------------

Afmetingen

Hoogte	82,5 mm
diameter	7,8 mm

Materiaal

Kleur	zwart (RAL 9005)
materiaal (Antennebol)	Polyurethane
materiaal (Antenna base)	Polycarbonaat
materiaal (Houder)	Roestvaststaal V2A
buitenmantel, materiaal	fluorethyleenpropyleen (FEP)

Kabel/leiding

kabellengte	1,50 m
Aansluitkabel	ja
kabelbuitendiameter	2,50 mm
buitenmantel, materiaal	fluorethyleenpropyleen (FEP)
kleinste buigradius, permanent gelegd	25,4 mm

2701362

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2701362>

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP65
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 65 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-30 °C ... 75 °C

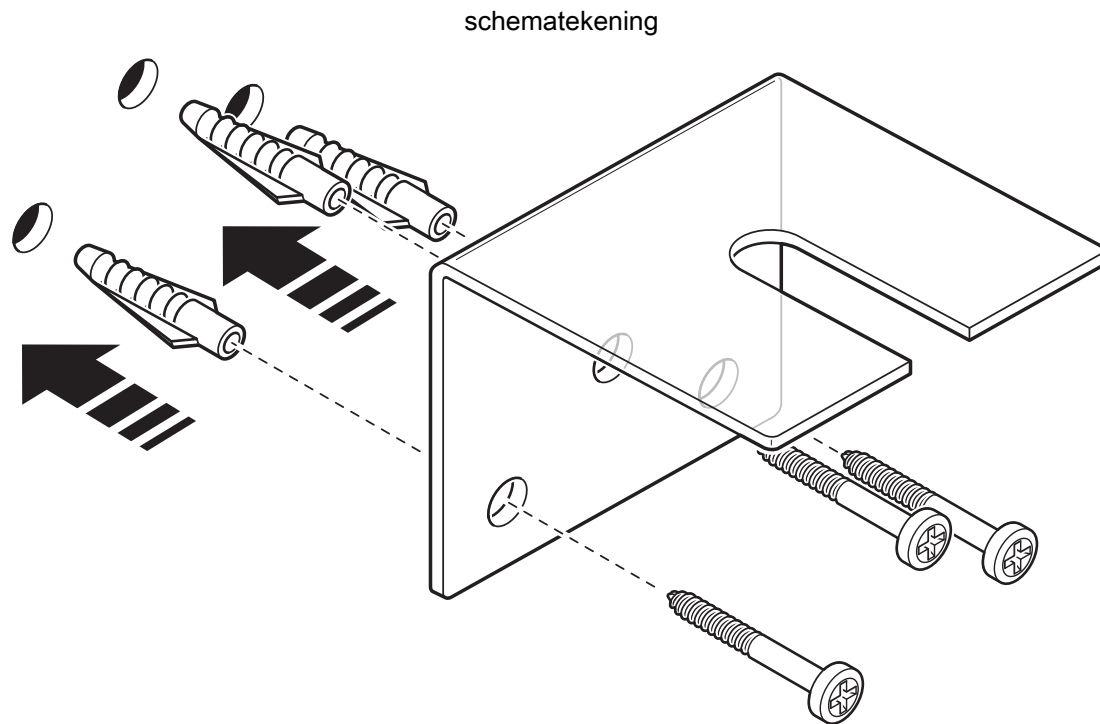
Montage

montagetechniek	Wandmontage
Montage-instructie	Buiten en binnen

2701362

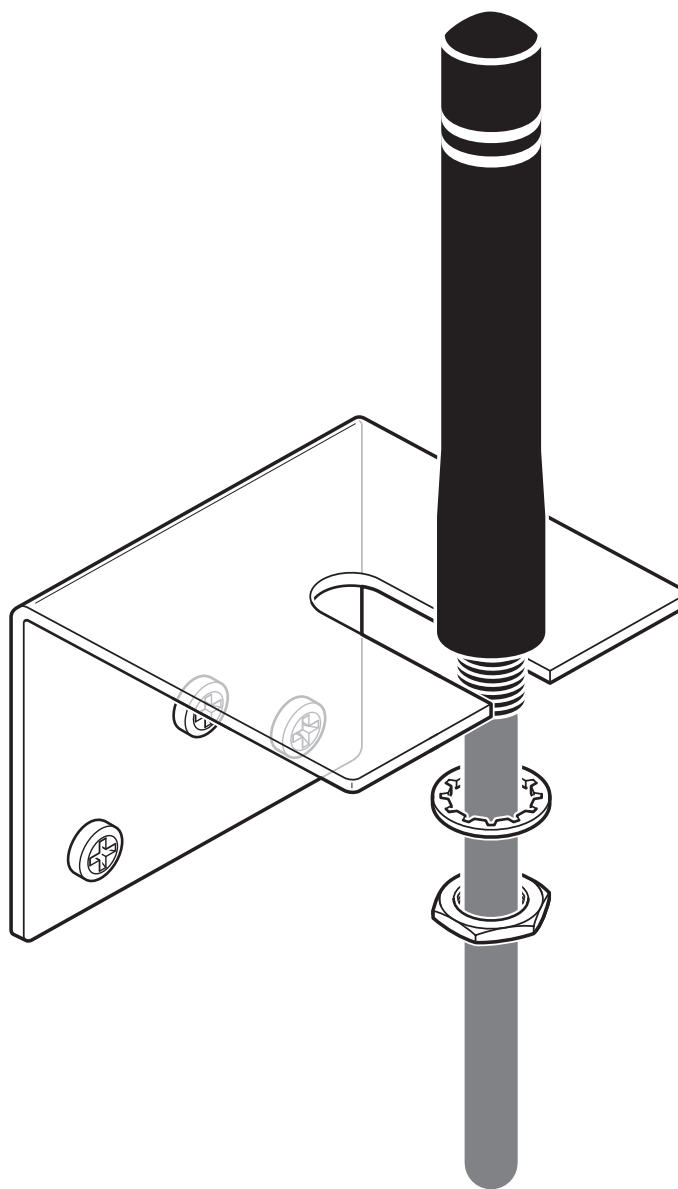
<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2701362>

Tekeningen



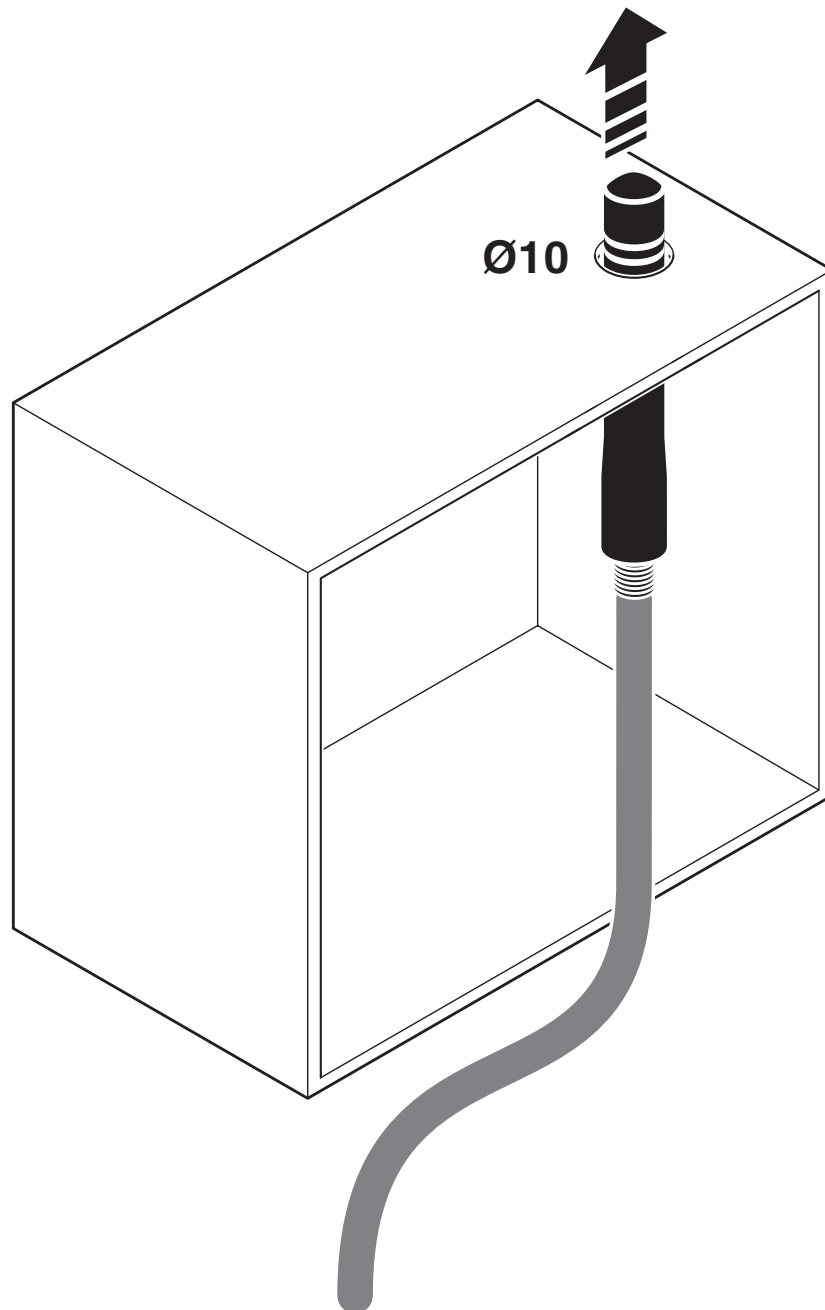
Wandmontage

schematekening



Wandmontage

schematekening

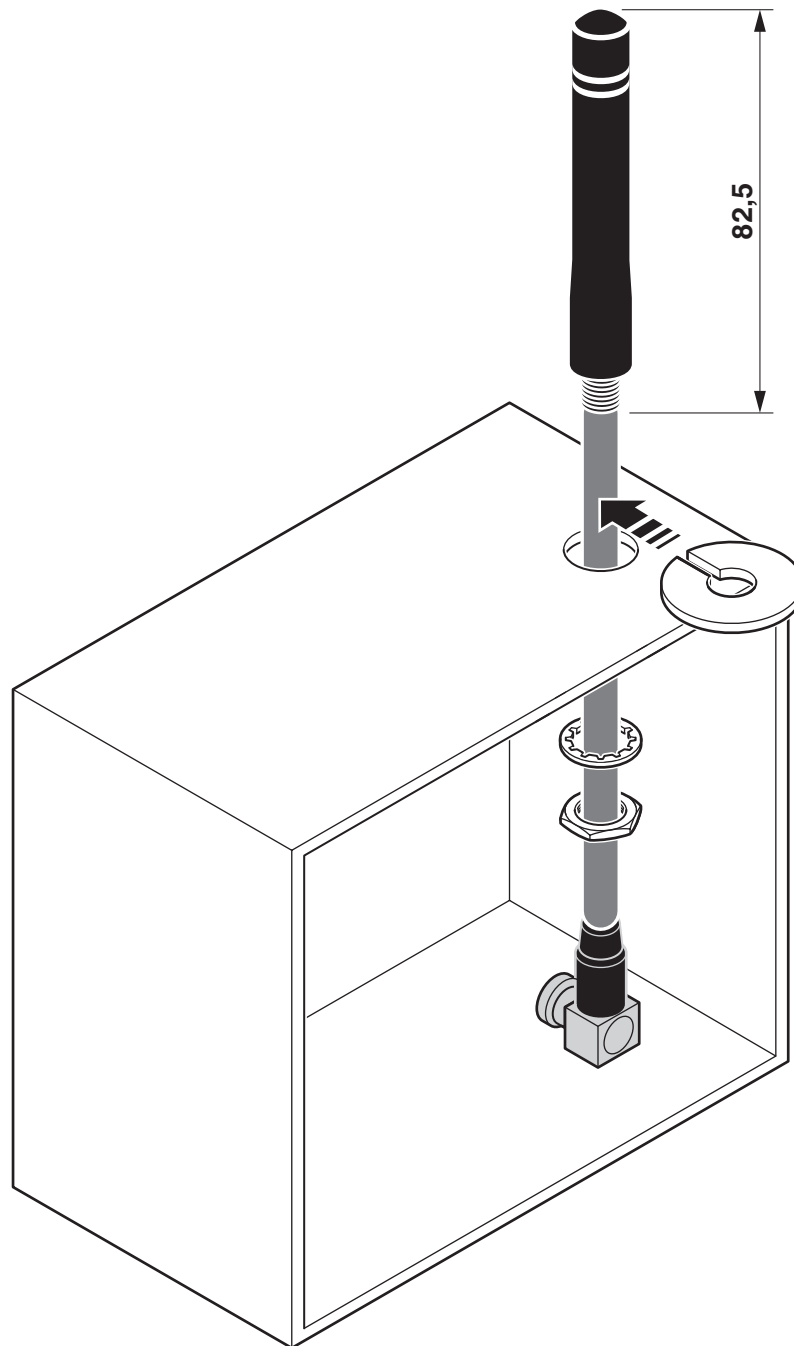


Schakelkastdoorvoer

2701362

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2701362>

schematekening

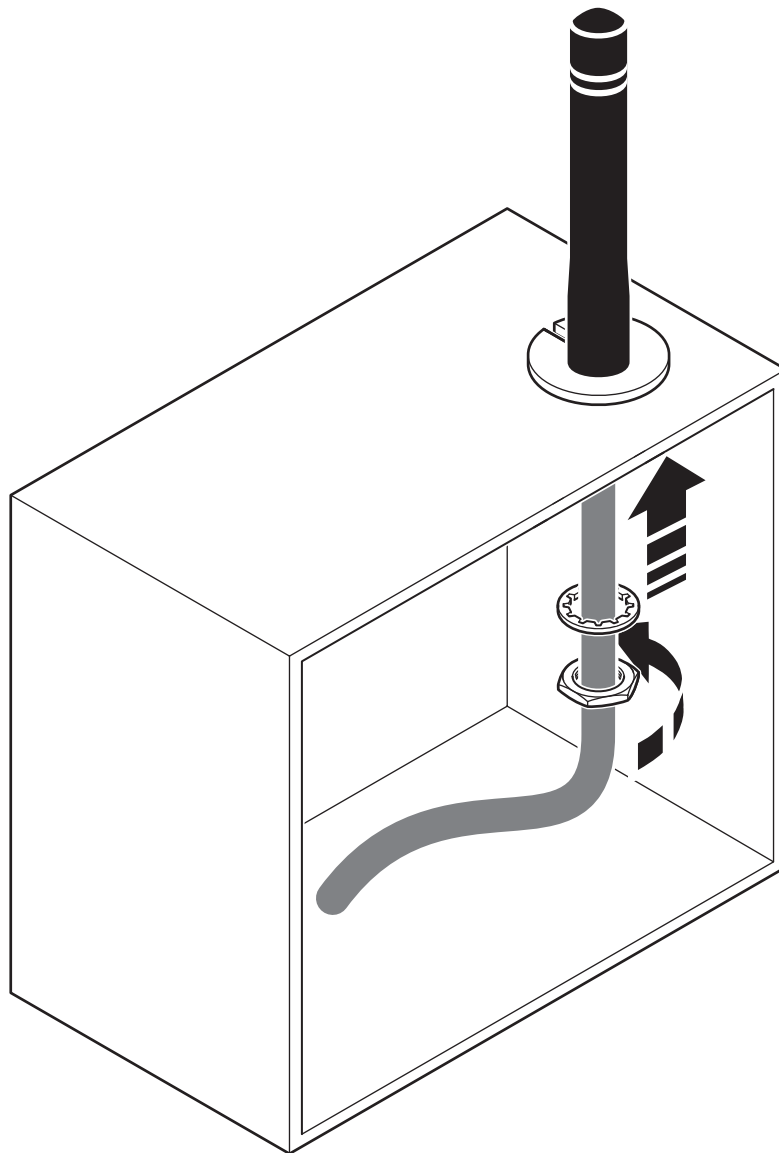


montage op de schakelkast

2701362

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2701362>

schematekening

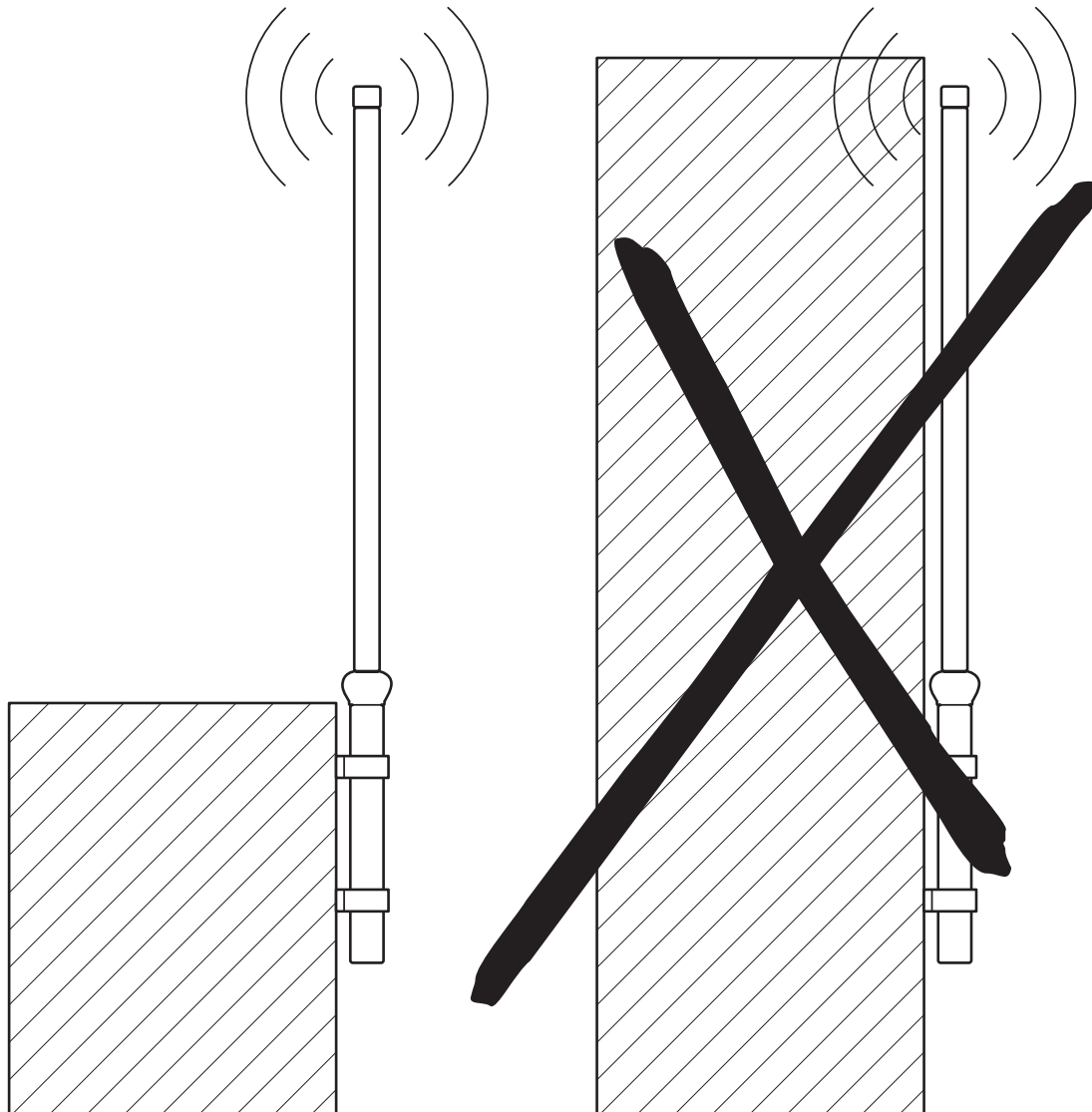


montage op de schakelkast

2701362

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2701362>

schematekening



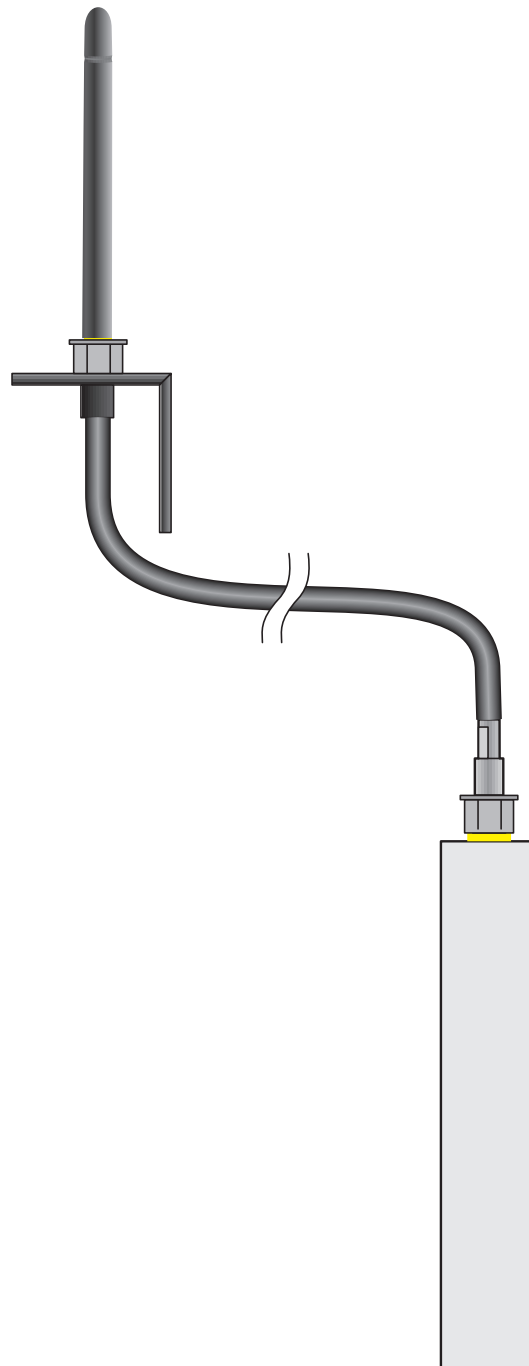
RAD-ISM-2400-ANT-OMNI-2-1-RSMA - Antenne

2701362

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2701362>



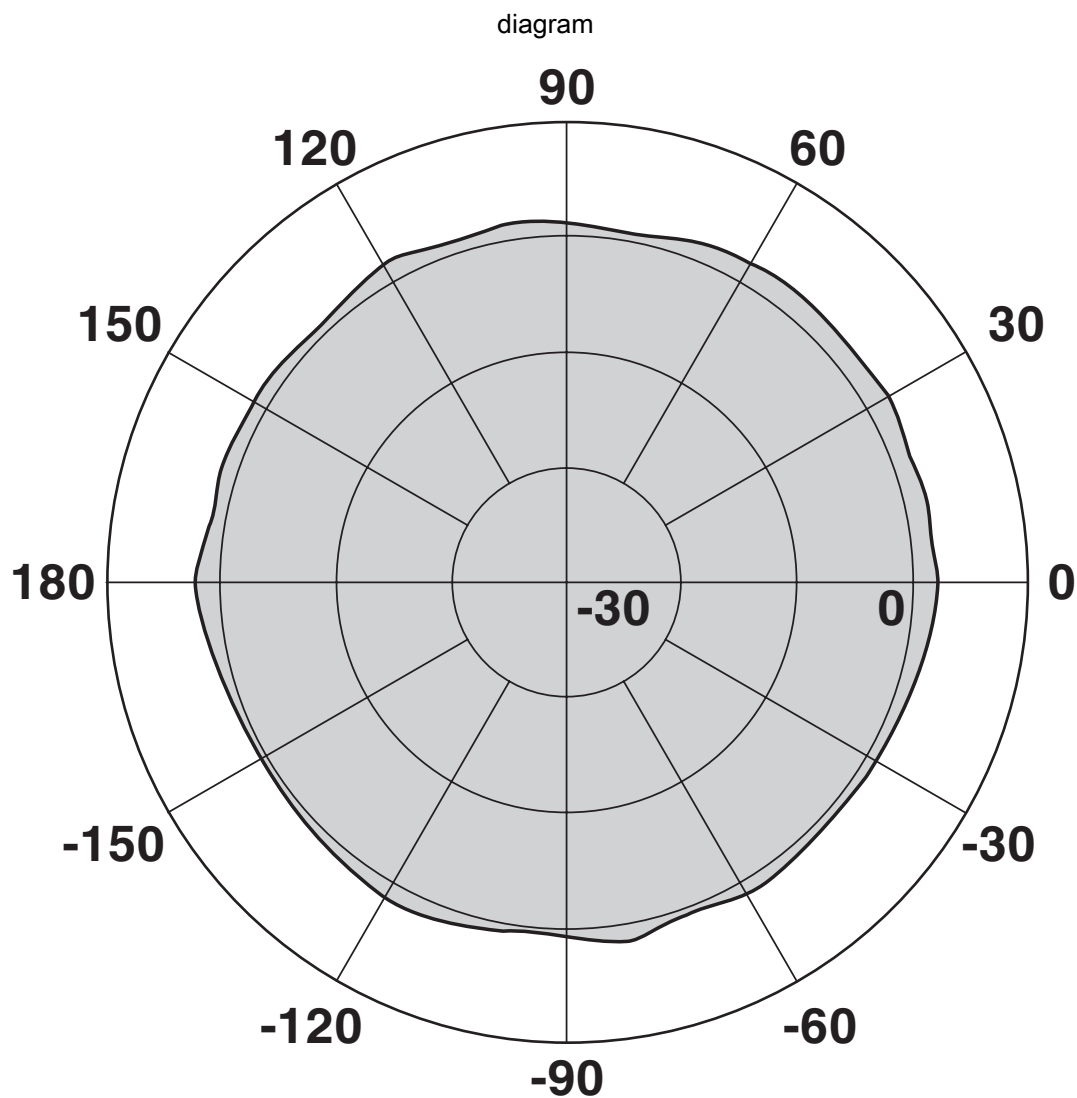
schematekening



Montagevoorbeeld

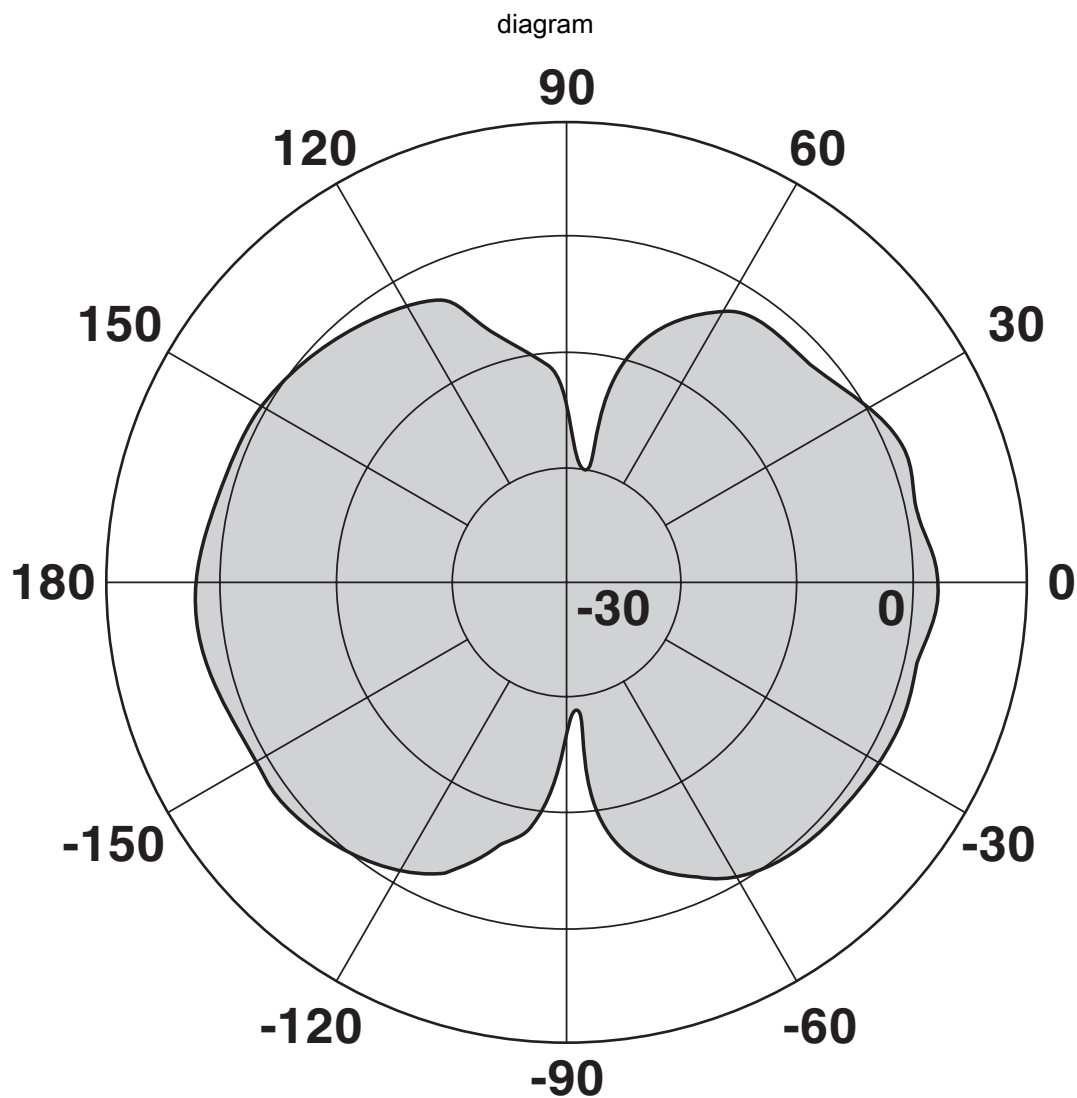
2701362

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2701362>



2701362

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2701362>



verticaal

2701362

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2701362>

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	2dd8bac9-1de0-467b-b35e-76e19d7c0951

EF3.1 Klimaatverandering

CO2e kg	1,239 kg CO2e
---------	---------------