ANT-OMNI-2459-02 - Antenne

2701408

https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2701408

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 schakelkastmontage, frequentieband: 2,4 GHz / 5 GHz, versterking: 2,5 dBi / 5 dBi, beschermingsklasse: IP68, aansluiting: N (male)

Uw voordelen

- Optimaal geschikt voor vrij beweegbare of stationaire toepassingen met 2,4 GHz of 5 GHz

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2701408
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DNN2Z1
Productcode	DNN2Z1
GTIN	4046356746731
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	59,2 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	58,5 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	2,5 dBi (2,4 GHz)
	5 dBi (5 GHz)
openingshoek verticaal	30 ° (bij 2,4 GHz)
	16 ° (bij 5 GHz)
openingshoek horizontaal	360 ° (bij 2,4 GHz)
	360 ° (bij 5 GHz)
Polarisatie	lineair verticaal

Elektrische eigenschappen

Frequentieband	2,4 GHz
	5 GHz
frequentiebereik	2,4 GHz ... 2,5 GHz
	5,15 GHz ... 5,83 GHz
impedantie	50 Ω
maximaal vermogen	2,00 W
staande-golf-verhouding VSWR in het 50-Ω-systeem	≤ 2,00

aansluitgegevens

Aansluittechniek

Aansluitmethode	N (male)

Afmetingen

lengte	180 mm
diameter	23 mm

Materiaal

Kleur	zwart (RAL 9005)
materiaal	ABS-PC

Kabel/leiding

Aansluitkabel	nee

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

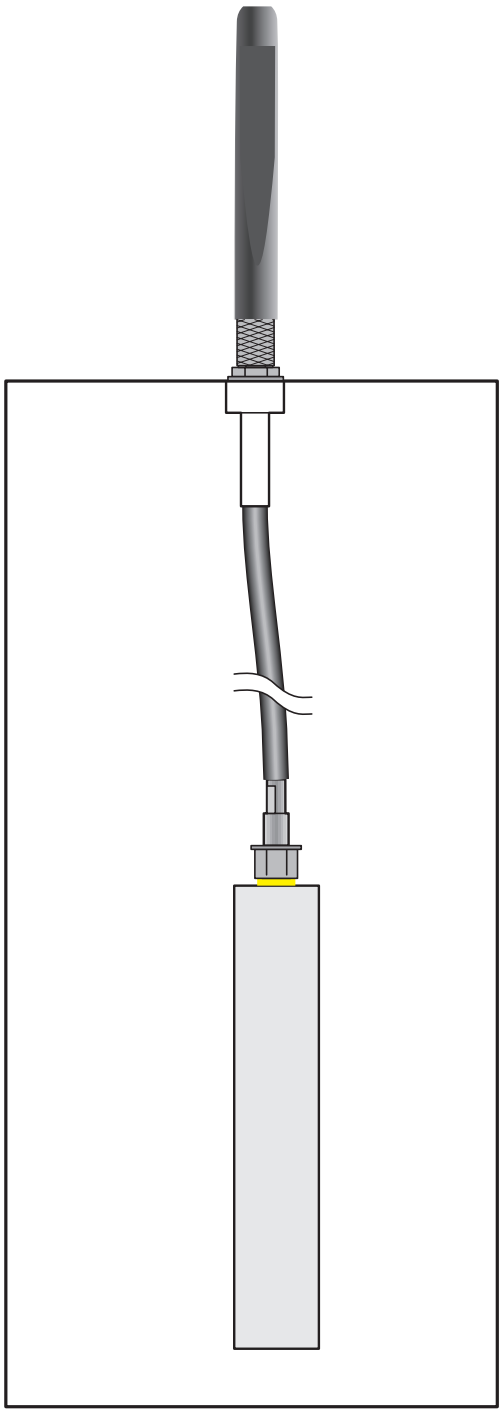
beschermklasse	IP68
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 70 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-40 °C ... 70 °C

Montage

montagetechniek	Schakelkastmontage
Montage-instructie	toebehoren noodzakelijk
	Buiten en binnen

Tekeningen

schematekening



Montagevoorbeeld

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, Geen uitzonderingsregelingen

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %

EF3.1 Klimaatverandering

CO2e kg	0,595 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Alle rechten voorbehouden
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl