

# ANT-OMNI-2459-02 - Antenne



2701408

EI-nr.: 6400590

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2701408>

Vær oppmerksom på at dataene som er angitt i dette PDF-dokumentet genereres fra vår onlinekatalog. Du finner komplette data i brukerdokumentasjonen. De generelle bruksvilkårene for nedlastinger fra Internett gjelder.



Rundtvirkende antenne for montering i koblingssskap, frekvensbånd: 2,4 GHz / 5 GHz, gain: 2,5 dBi / 5 dBi, beskyttelsesgrad: IP68, tilkobling: N (male)

## Dine fordeler

- Optimalt egnet for fritt bevegelige eller stasjonære applikasjoner med 2,4 GHz eller 5 GHz

## Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	2701408
Pakkestørrelse	1 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31NDN2
Produktnøkkel	DNN2Z1
GTIN	4046356746731
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	59,2 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	58,5 g
Tolltariffnummer	85177100
Opprinnelsesland	TW

2701408

El-nr.: 6400590

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2701408>

## Tekniske spesifikasjoner

### Anvisninger

Merknad for bruk

Merknad for bruk	Kun for industriell bruk
------------------	--------------------------

### Artikkelegenskaper

Karakteristisk stråling	Rundtstrålende
Effekt	2,5 dBi (2,4 GHz)
	5 dBi (5 GHz)
Vertikal åpningsvinkel	30 ° (ved 2,4 GHz)
	16 ° (ved 5 GHz)
Horisontal åpningsvinkel	360 ° (ved 2,4 GHz)
	360 ° (ved 5 GHz)
Polarisasjon	lineær vertikal

### Elektriske egenskaper

Frekvensbånd	2,4 GHz
	5 GHz
Frekvensområde	2,4 GHz ... 2,5 GHz
	5,15 GHz ... 5,83 GHz
Impedans	50 Ω
Effekt maks.	2,00 W
Stående bølgefaktor VSWR i 50-Ω-systemet	≤ 2,00

### Tilkoblingsdata

Tilkoblingsteknikk

Tilkoblingstype	N (male)
-----------------	----------

### Dimensjoner

Lengde	180 mm
Diameter	23 mm

### Materialangivelser

Material	ABS-PC
----------	--------

### Kabel/ledning

Tilkoblingskabel	nei
------------------	-----

### Miljø- og levetidsbetingelser

Miljøforhold

# ANT-OMNI-2459-02 - Antenne



2701408

El-nr.: 6400590

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2701408>

Beskyttelsesgrad	IP68
Omgivelsestemperatur (drift)	-40 °C ... 70 °C
Omgivelsestemperatur (lagring/transport)	-40 °C ... 70 °C

## Montering

Monteringstype	Automasjonskapmontering
Monteringsinformasjon	Tilbehør nødvendig
	Utendørs- og innendørsområde

# ANT-OMNI-2459-02 - Antenne

2701408

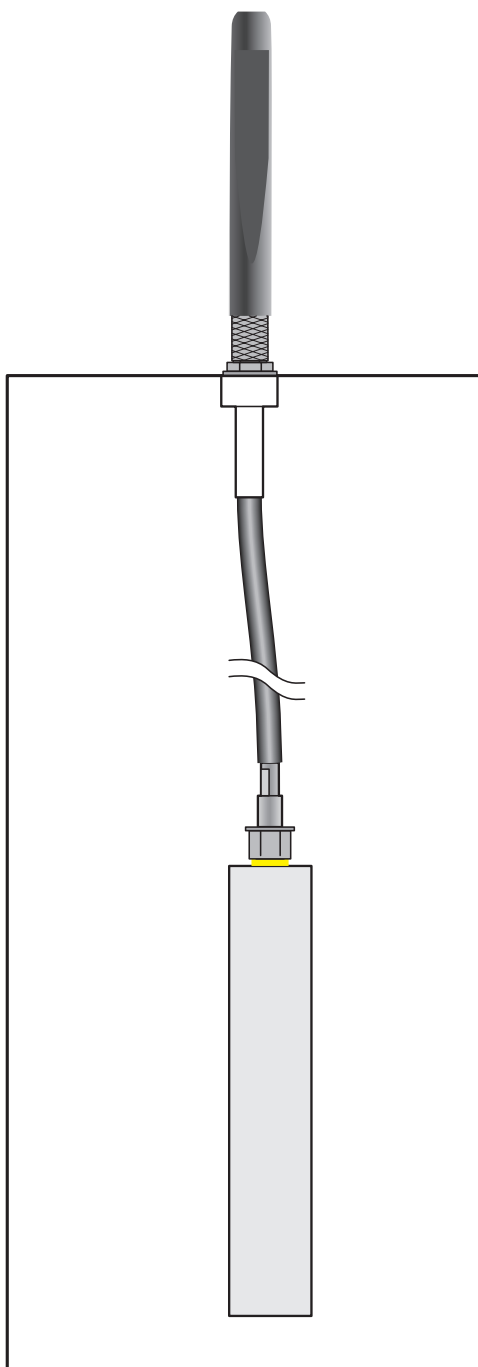
El-nr.: 6400590

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2701408>



## Tegninger

Skjemategning



Monteringseksempel

# ANT-OMNI-2459-02 - Antenne



2701408

EI-nr.: 6400590

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2701408>

## Klassifiseringer

### ECLASS

ECLASS-13.0	19070105
ECLASS-15.0	19070105

### ETIM

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

### UNSPSC

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

2701408

EI-nr.: 6400590

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2701408>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Oppfyller kravene iht. RoHS-direktivet	Ja, Ingen unntak
--	------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ingen farlige stoffer over grenseverdiene

### EU REACH SVHC

Henvvisning til REACH-kandidatstoff (CAS-nr.)	Ingen stoff med en masseandel på over 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Alle rettigheter forbeholdt  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AS  
Strømsveien 344  
N-1081 Oslo  
+47 22 07 68 00  
[norge@phoenixcontact.com](mailto:norge@phoenixcontact.com)