

# ANT-OMNI-2459-02 - Antenna



2701408

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701408>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Antenna omnidirezionale per montaggio su quadro elettrico, banda di frequenza: 2,4 GHz / 5 GHz, guadagno: 2,5 dBi / 5 dBi, grado di protezione: IP68, connessione: N (maschio)

## I vantaggi

- Ideale per applicazioni mobili o fisse da 2,4 GHz o 5 GHz

## Dati commerciali

Codice articolo	2701408
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DNN2Z1
Codice prodotto	DNN2Z1
GTIN	4046356746731
Peso per pezzo (confezione inclusa)	59,2 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	58,5 g
Numero tariffa doganale	85177100
Paese di origine	TW

## Dati tecnici

### Note

#### Nota per l'utilizzo

Nota per l'utilizzo	Solo per l'uso industriale
---------------------	----------------------------

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Antenna
Caratteristiche delle radiazioni	Omnidirezionali
Guadagno	2,5 dBi (2,4 GHz)
	5 dBi (5 GHz)
Angolo di apertura verticale	30 ° (a 2,4 GHz)
	16 ° (a 5 GHz)
Angolo di apertura orizzontale	360 ° (a 2,4 GHz)
	360 ° (a 5 GHz)
Polarizzazione	lineare verticale

### Caratteristiche elettriche

Banda di frequenza	2,4 GHz
	5 GHz
Frequenza	2,4 GHz ... 2,5 GHz
	5,15 GHz ... 5,83 GHz
Impedenza	50 Ω
Potenza massima	2,00 W
Rapporto d'onde stazionarie VSWR in sistemi a 50 Ω	≤ 2,00

### Dati di collegamento

#### Tecnologia di connessione

Collegamento	N (maschio)
--------------	-------------

### Dimensioni

Lunghezza	180 mm
Diametro	23 mm

### Indicazioni materiale

Materiale	ABS-PC
-----------	--------

### Cavo / linea

Cavo di collegamento	no
----------------------	----

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP68
---------------------	------

# ANT-OMNI-2459-02 - Antenna



2701408

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701408>

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 70 °C

## Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su quadro elettrico
Nota per il montaggio	Accessori necessari
	Per esterni e interni

# ANT-OMNI-2459-02 - Antenna

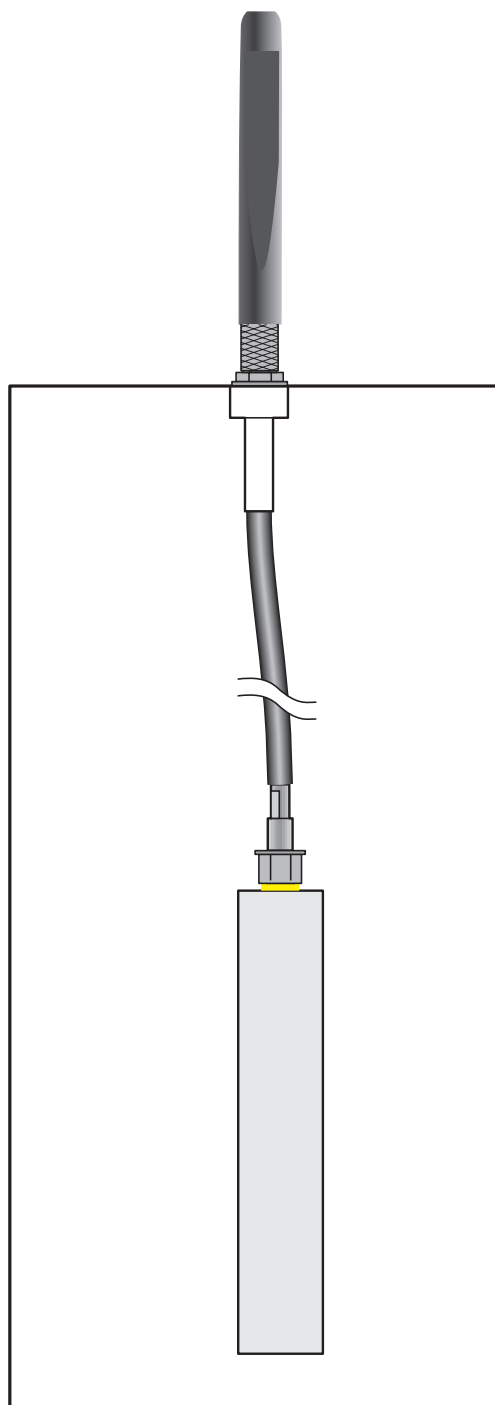
2701408

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701408>



## Disegni

Disegno schema



Esempio di montaggio

# ANT-OMNI-2459-02 - Antenna



2701408

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2701408>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	19070105
ECLASS-15.0	19070105

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

### EF3.1 Cambiamento climatico

CO2e kg	0,595 kg CO2e
---------	---------------