

# RAD-900-ANT-OMNI-2-N - Antenna



2904802

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2904802>

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, 868 MHz/900 MHz, guadagno: 2,15 dBi, polarizzazione: lineare, angolo di apertura: h/v 360°/50°, grado di protezione: IP66, connessione: N (femmina), per montaggio in quadro elettrico (montaggio a parete opzionale)

## I vantaggi

- Per connessioni a punti multipli o mesh
- Per applicazioni mobili libere

## Dati commerciali

Codice articolo	2904802
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DNC6A3
Codice prodotto	DNC6A3
GTIN	4046356916844
Peso per pezzo (confezione inclusa)	171,5 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	171,5 g
Numero tariffa doganale	85177100
Paese di origine	CN

# RAD-900-ANT-OMNI-2-N - Antenna

2904802

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2904802>

## Dati tecnici

### Note

Nota per l'utilizzo

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

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Antenna
Guadagno	2,15 dBi
Angolo di apertura verticale	50 °
Angolo di apertura orizzontale	360 °
Polarizzazione	lineare verticale

### Caratteristiche elettriche

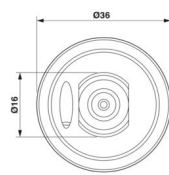
Banda di frequenza	900 MHz
Frequenza	868 MHz ... 960 MHz
Impedenza	50 Ω
Potenza massima	100,00 W
Rapporto d'onde stazionarie VSWR in sistemi a 50 Ω	≤ 2,50

### Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

Collegamento	N (femmina)
--------------	-------------

### Dimensioni

Disegno quotato	
Altezza	84 mm
Diametro	36 mm

### Indicazioni materiale

Materiale	Xenoy 5720U-7014
-----------	------------------

### Cavo / linea

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

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP66
---------------------	------

# RAD-900-ANT-OMNI-2-N - Antenna



2904802

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2904802>

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

## Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su quadro elettrico
	Montaggio a parete

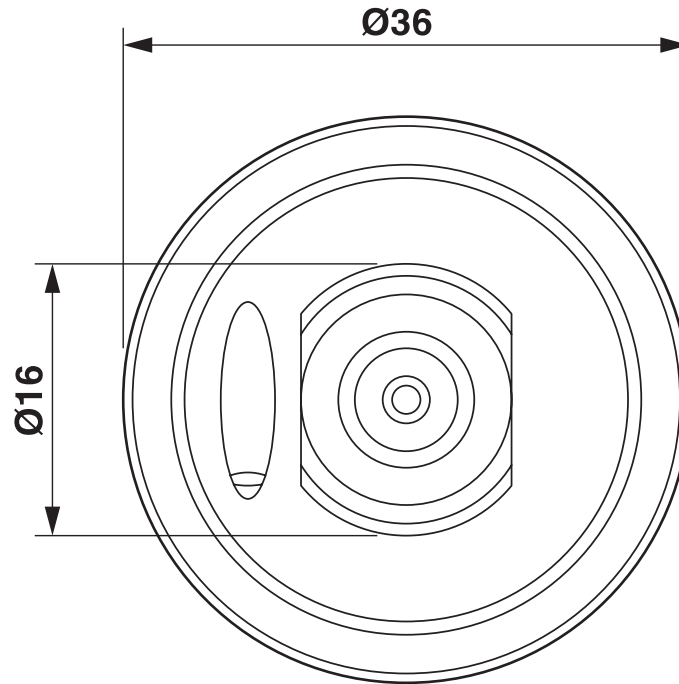
# RAD-900-ANT-OMNI-2-N - Antenna

2904802

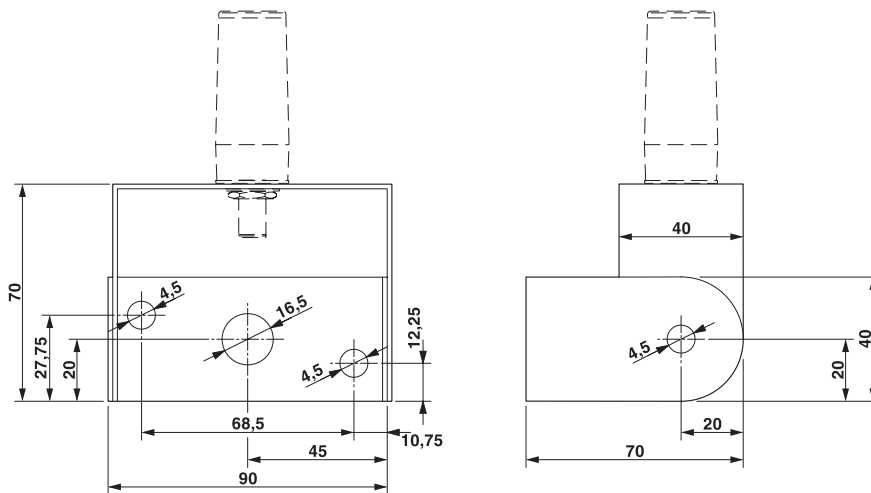
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2904802>

## Disegni

Disegno quotato



Disegno quotato



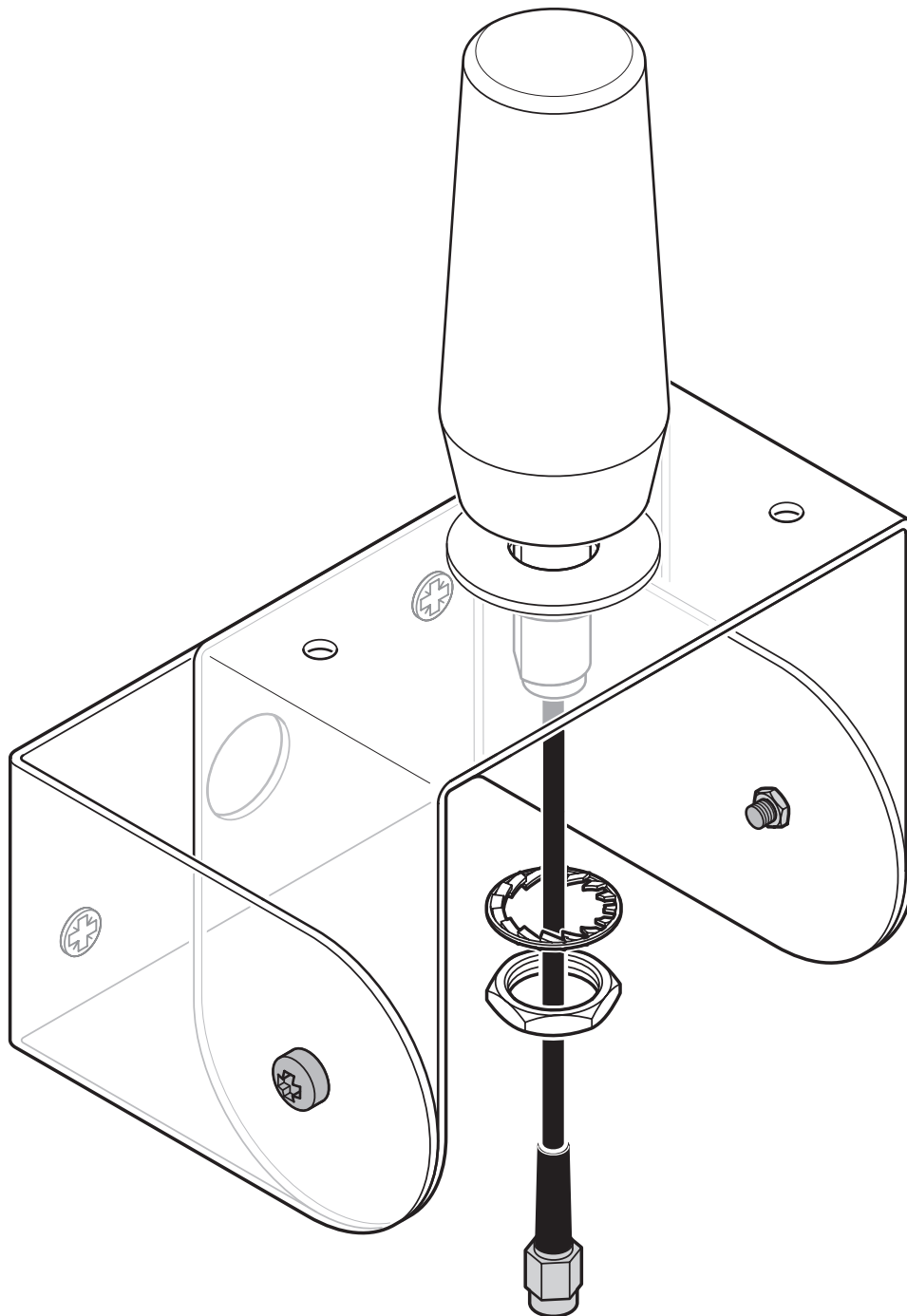
# RAD-900-ANT-OMNI-2-N - Antenna

2904802

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2904802>



Disegno schema



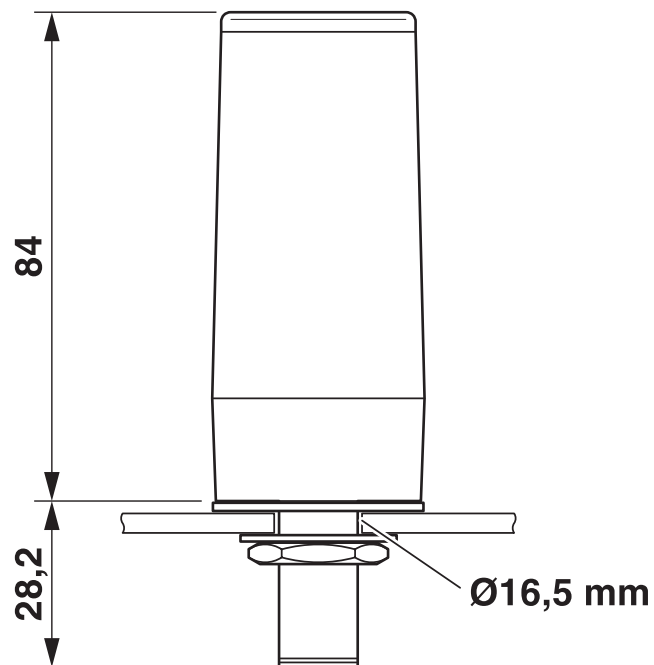
# RAD-900-ANT-OMNI-2-N - Antenna

2904802

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2904802>



Disegno schema



# RAD-900-ANT-OMNI-2-N - Antenna



2904802

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2904802>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	19070105
ECLASS-15.0	19070105

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# RAD-900-ANT-OMNI-2-N - Antenna



2904802

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2904802>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c)

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	5f458a5d-777c-409a-87a7-083447e7a00b

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)