

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



2904802

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2904802>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



## Sus ventajas

- Para conexiones multipunto o enmalladas
- Para aplicaciones de libre movimiento

## Datos comerciales

Código de artículo	2904802
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DNC6A3
Clave de producto	DNC6A3
GTIN	4046356916844
Peso por unidad (incluido el embalaje)	171,5 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	171,5 g
Número de tarifa arancelaria	85177100
País de origen	CN

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



2904802

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2904802>

## Datos técnicos

### Notas

#### Nota sobre el uso

Nota sobre la aplicación	Solo para el uso industrial
--------------------------	-----------------------------

### Propiedades del artículo

Tipo de producto	Antena
Ganancia	2,15 dBi
Ancho de haz vertical	50 °
Ancho de haz horizontal	360 °
Polarización	lineal vertical

### Propiedades eléctricas

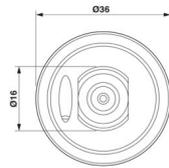
Banda de frecuencia	900 MHz
Gama de frecuencias	868 MHz ... 960 MHz
Impedancia	50 Ω
Potencia máxima	100,00 W
Relación de ondas estacionarias VSWR en el sistema de 50 Ω	≤ 2,50

### Datos de conexión

#### Tecnología de conexión

Tipo de conexión	N (hembra)
------------------	------------

### Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Altura	84 mm
Diámetro	36 mm

### Datos del material

Material	Xenoy 5720U-7014
----------	------------------

### Cable/línea

Cable de conexión	no
-------------------	----

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Condiciones ambientales

Índice de protección	IP66
----------------------	------

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



2904802

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2904802>

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 70 °C

## Montaje

Tipo de montaje	Montaje de armario de control
	Montaje mural

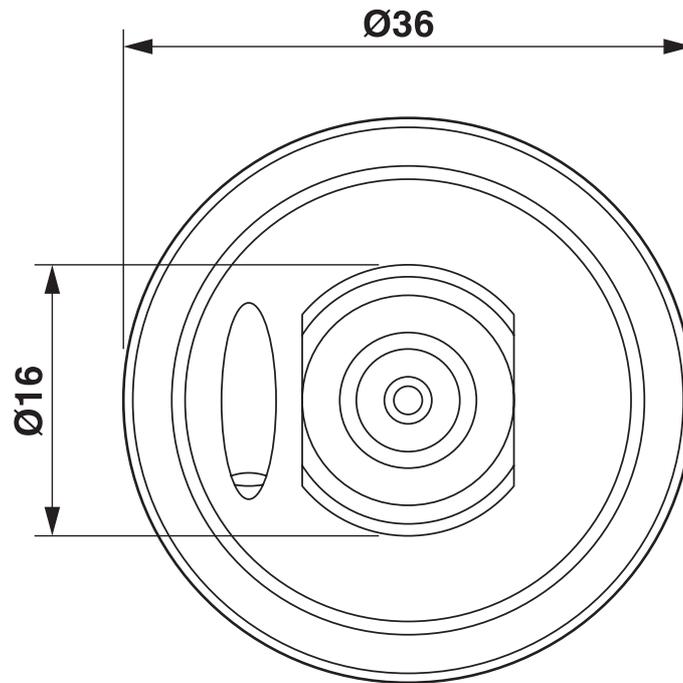
# RAD-900-ANT-OMNI-2-N - Antena

2904802

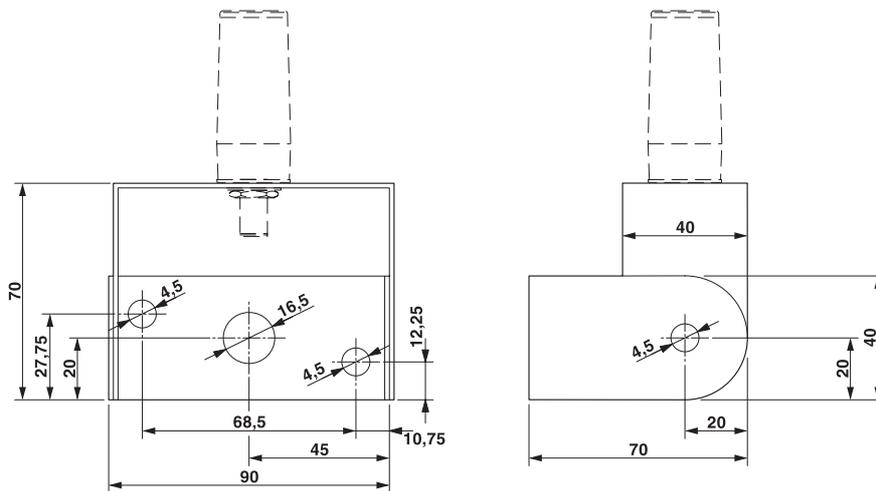
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2904802>

## Dibujos

Esquema de dimensiones



Esquema de dimensiones



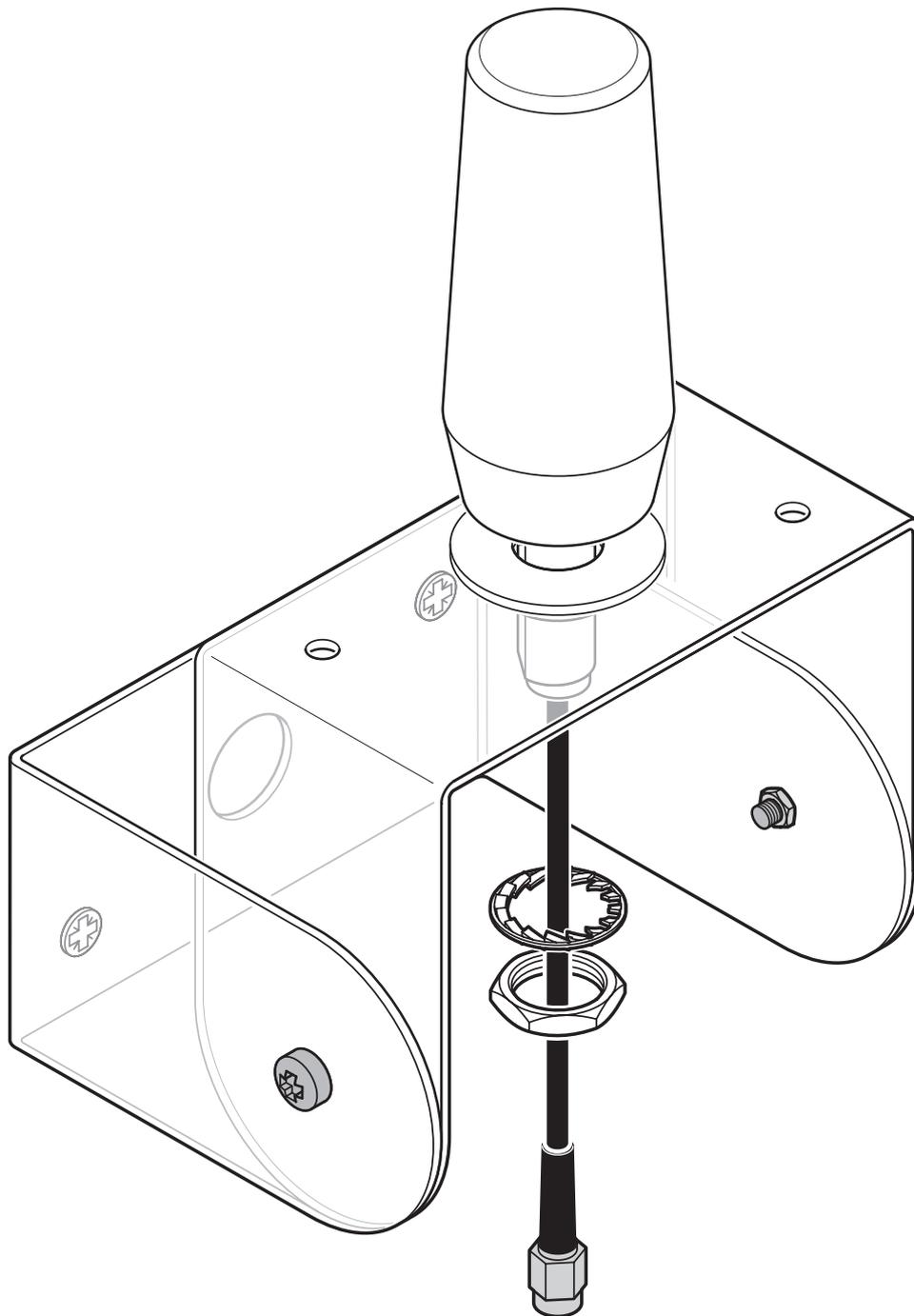
# RAD-900-ANT-OMNI-2-N - Antena

2904802

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2904802>



Plano esquemático



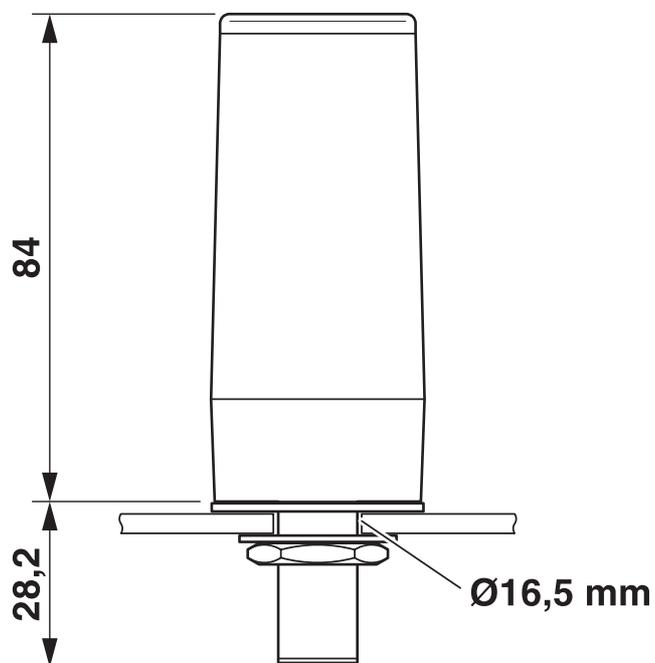
# RAD-900-ANT-OMNI-2-N - Antena

2904802

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2904802>



Plano esquemático



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



2904802

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2904802>

## Clasificaciones

### ECLASS

ECLASS-13.0	19070105
ECLASS-15.0	19070105

### ETIM

ETIM 9.0	EC001698
----------	----------

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	6(c)

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.

### EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	5f458a5d-777c-409a-87a7-083447e7a00b