

RAD-ISM-2400-ANT-OMNI-2-1-RSMA - Antena



2701362

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2701362>

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.



Antena omnidireccional para montaje en pared, banda de frecuencia: 2,4 GHz, ganancia: 2 dBi, índice de protección: IP65, conexión RSMA (macho), incl. cable de conexión de 1,5 m, soporte de montaje y material de montaje

Sus ventajas

- Óptima para aplicaciones de libre movimiento o estacionarias con 2,4 GHz
- Incluido cable de conexión de 1,5 m

Datos comerciales

Código de artículo	2701362
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DNN2Z1
Clave de producto	DNN2Z1
GTIN	4046356743471
Peso por unidad (incluido el embalaje)	96 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	70 g
Número de tarifa arancelaria	85177100
País de origen	TW

Datos técnicos

Notas

Nota sobre el uso

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

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Antena
Característica de radiación	Omnidireccional
Ganancia	2 dBi
Ancho de haz vertical	75 °
Ancho de haz horizontal	360 °
Polarización	lineal vertical

Propiedades eléctricas

Banda de frecuencia	2,4 GHz
Gama de frecuencias	2,4 GHz ... 2,5 GHz
Impedancia	50 Ω
Potencia máxima	1,00 W
Relación de ondas estacionarias VSWR en el sistema de 50 Ω	$\leq 2,00$

Datos de conexión

Tecnología de conexión

Tipo de conexión	RSMA (macho)
------------------	--------------

Dimensiones

Altura	82,5 mm
Diámetro	7,8 mm

Datos del material

Color	negro (RAL 9005)
Material	Poliuretano
	Policarbonato PC
	V2A
Envoltura exterior, material	Propileno de fluoretileno (FEP)

Cable/línea

Longitud del cable	1,50 m
Cable de conexión	sí
Diámetro exterior del cable	2,50 mm
Envoltura exterior, material	Propileno de fluoretileno (FEP)
Menor radio de flexión, montaje fijo	25,4 mm

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

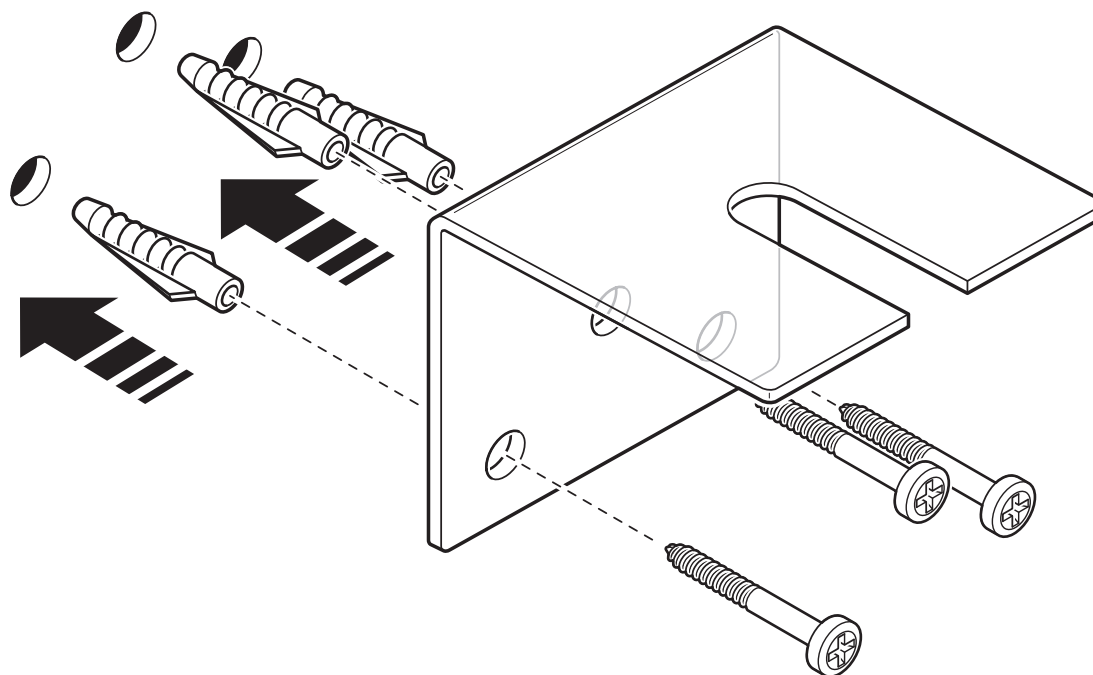
Índice de protección	IP65
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 65 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-30 °C ... 75 °C

Montaje

Tipo de montaje	Montaje mural
Indicaciones de montaje	Exteriores e interiores

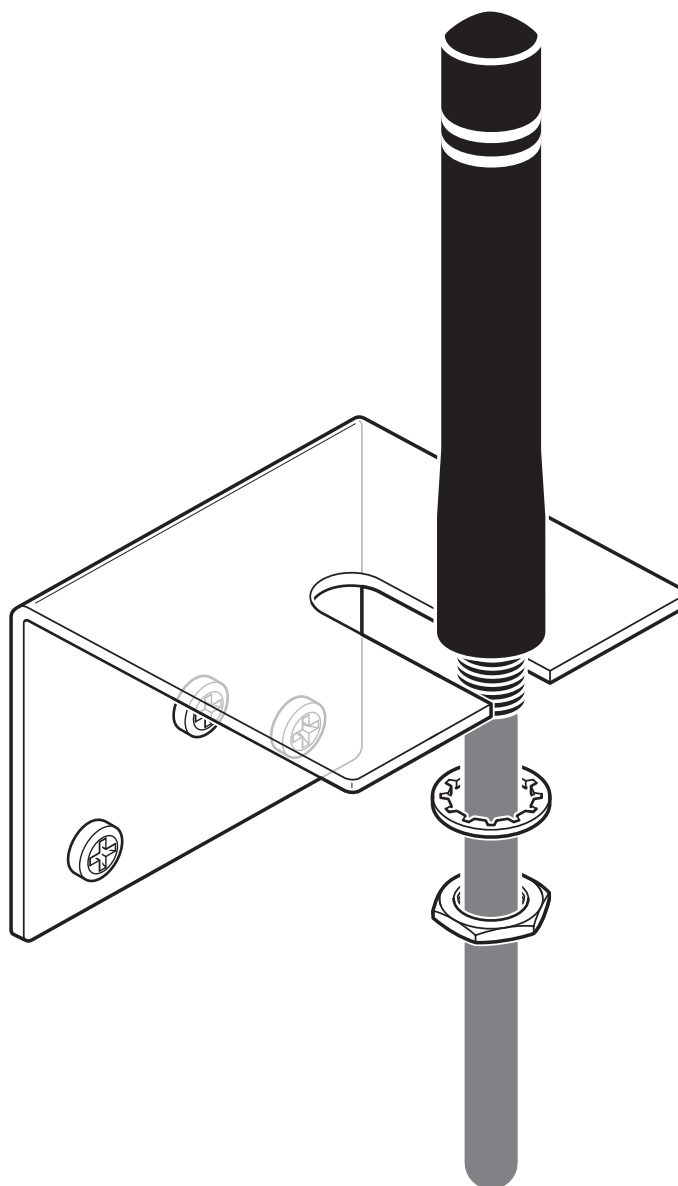
Dibujos

Plano esquemático



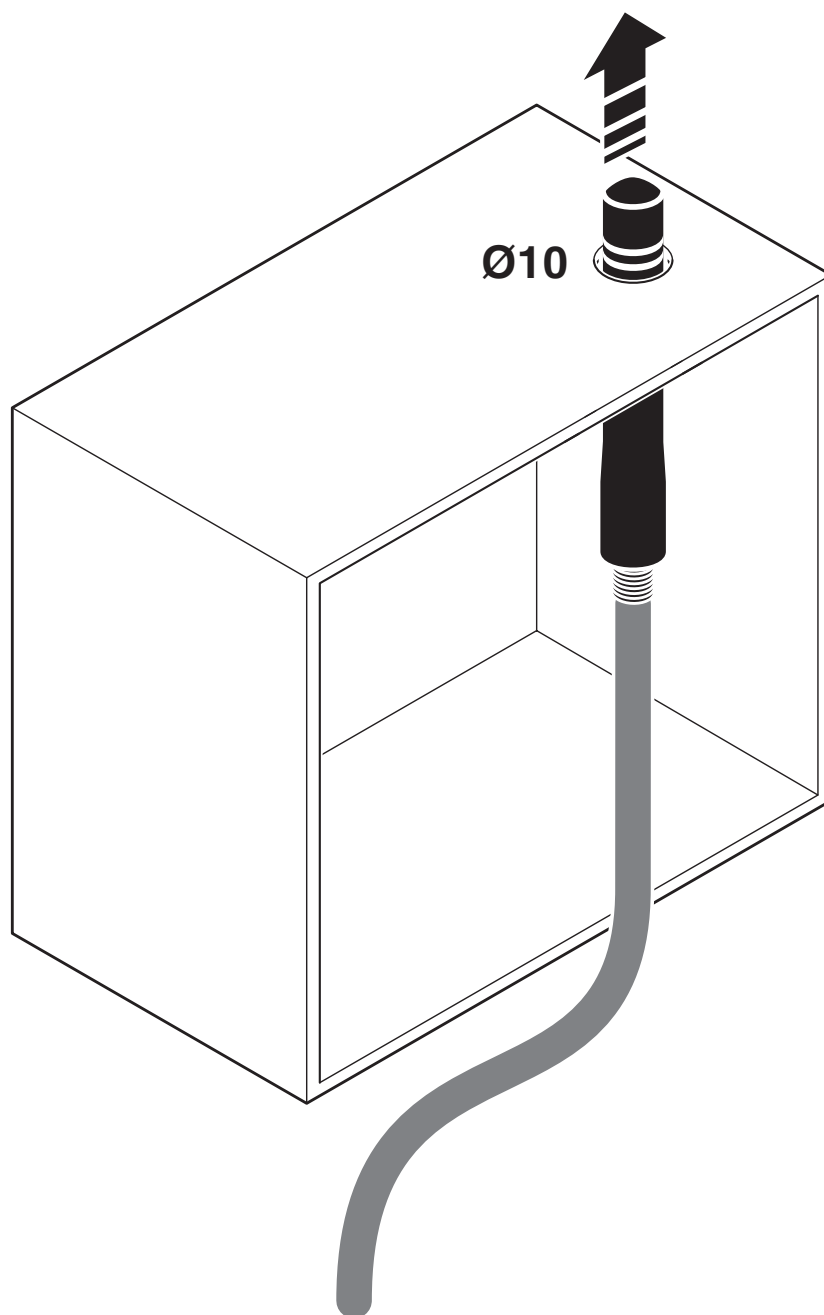
Montaje mural

Plano esquemático



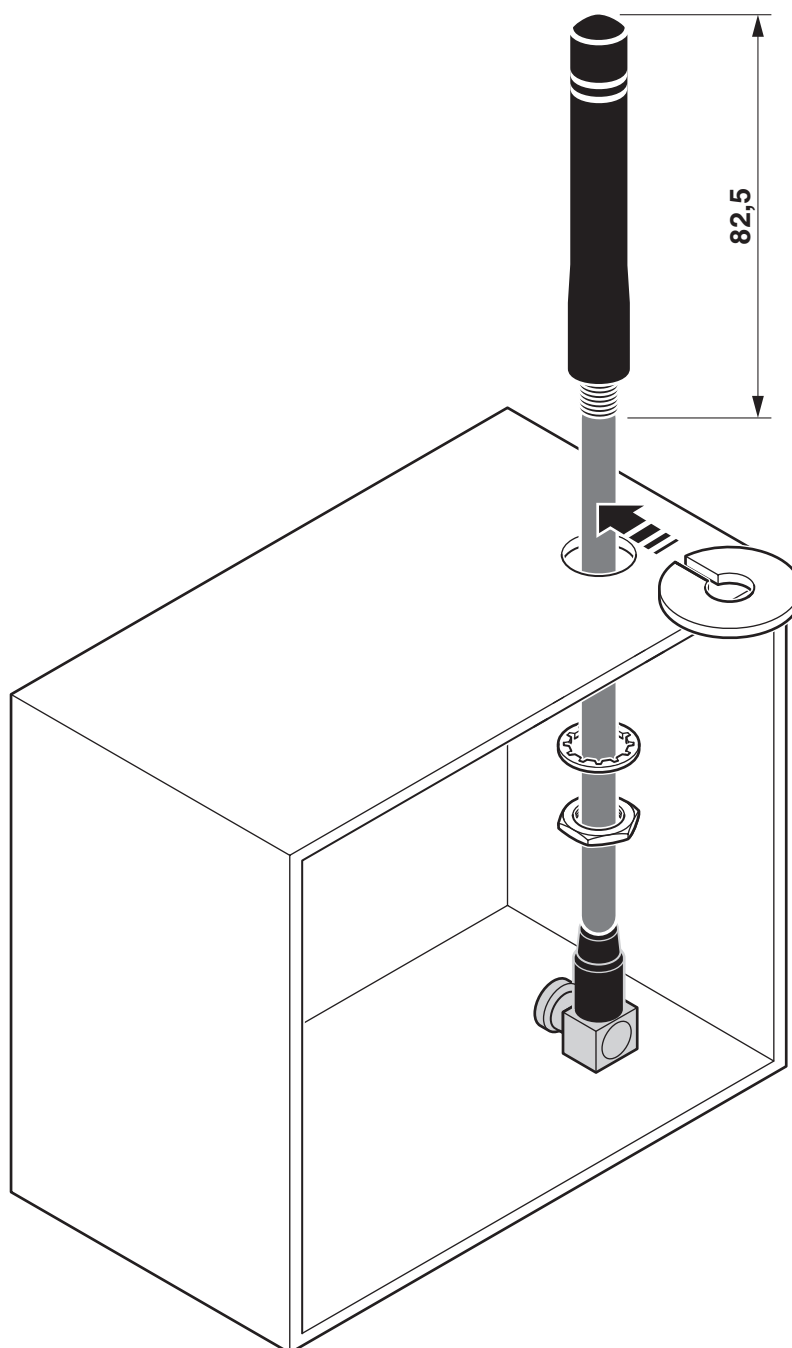
Montaje mural

Plano esquemático



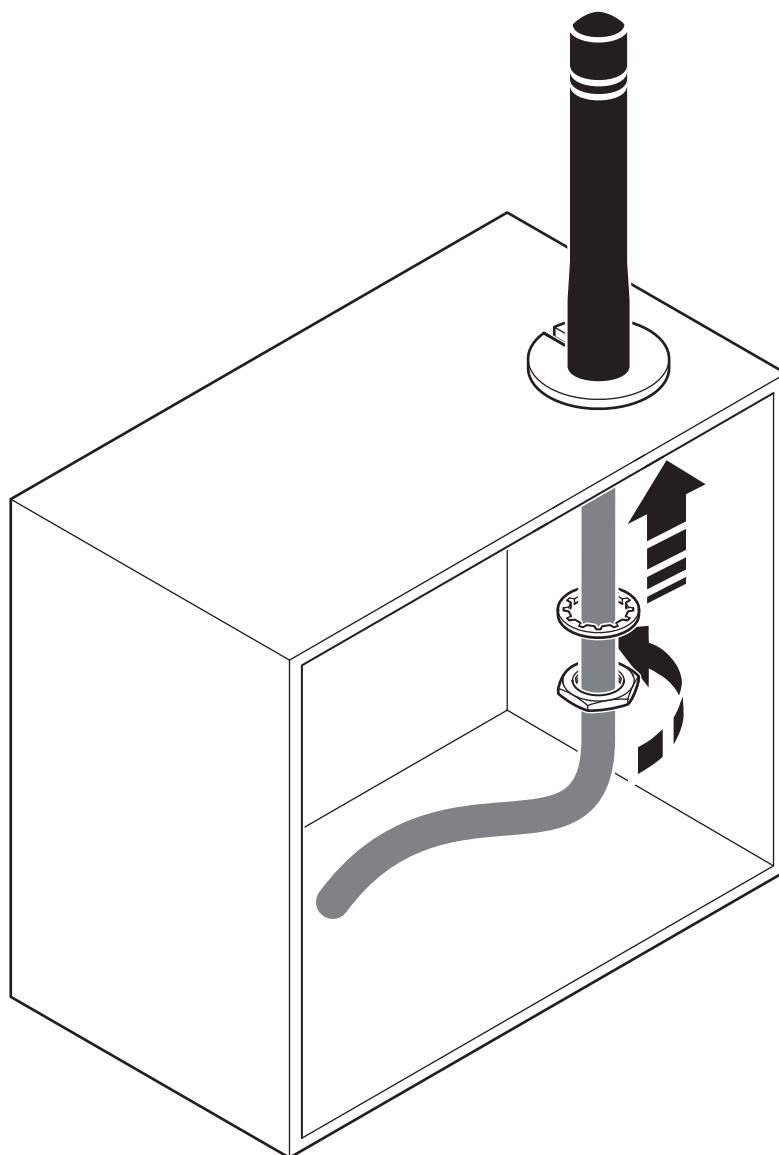
Pasamuros de armario de control

Plano esquemático



Montaje en el armario de control

Plano esquemático

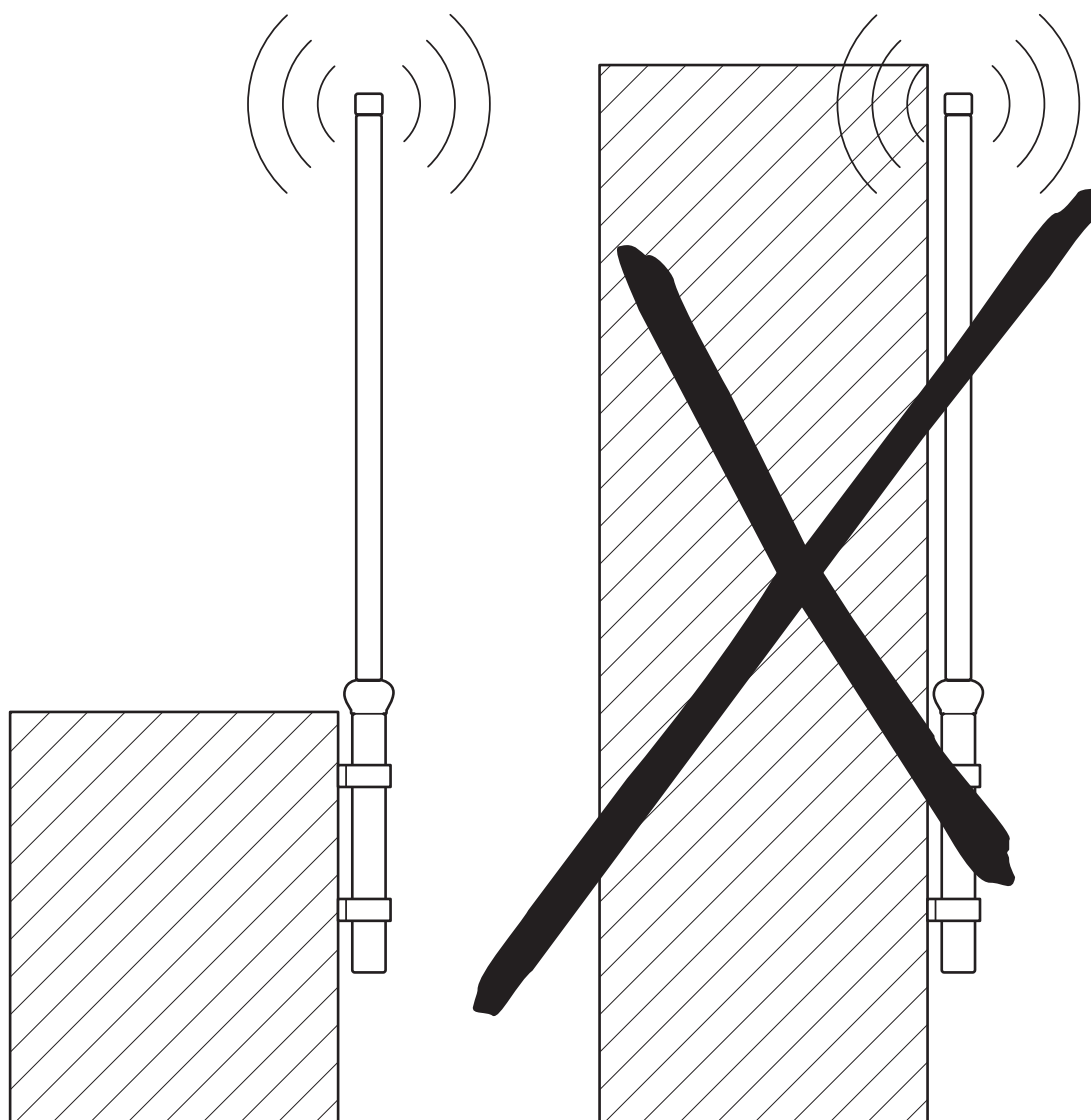


Montaje en el armario de control

2701362

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2701362>

Plano esquemático



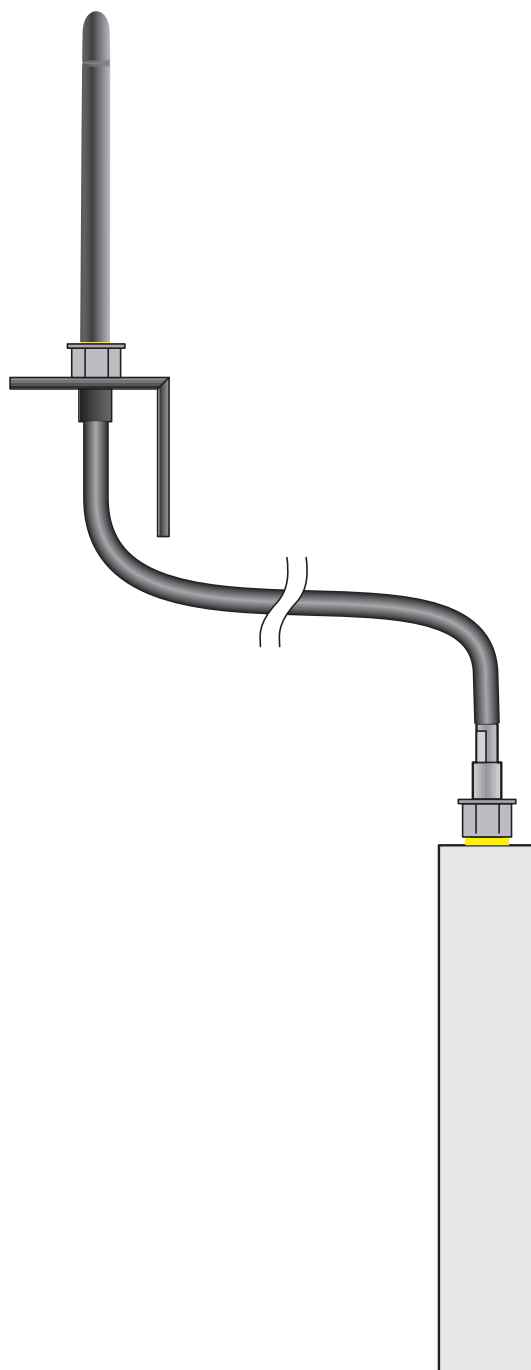
RAD-ISM-2400-ANT-OMNI-2-1-RSMA - Antena

2701362

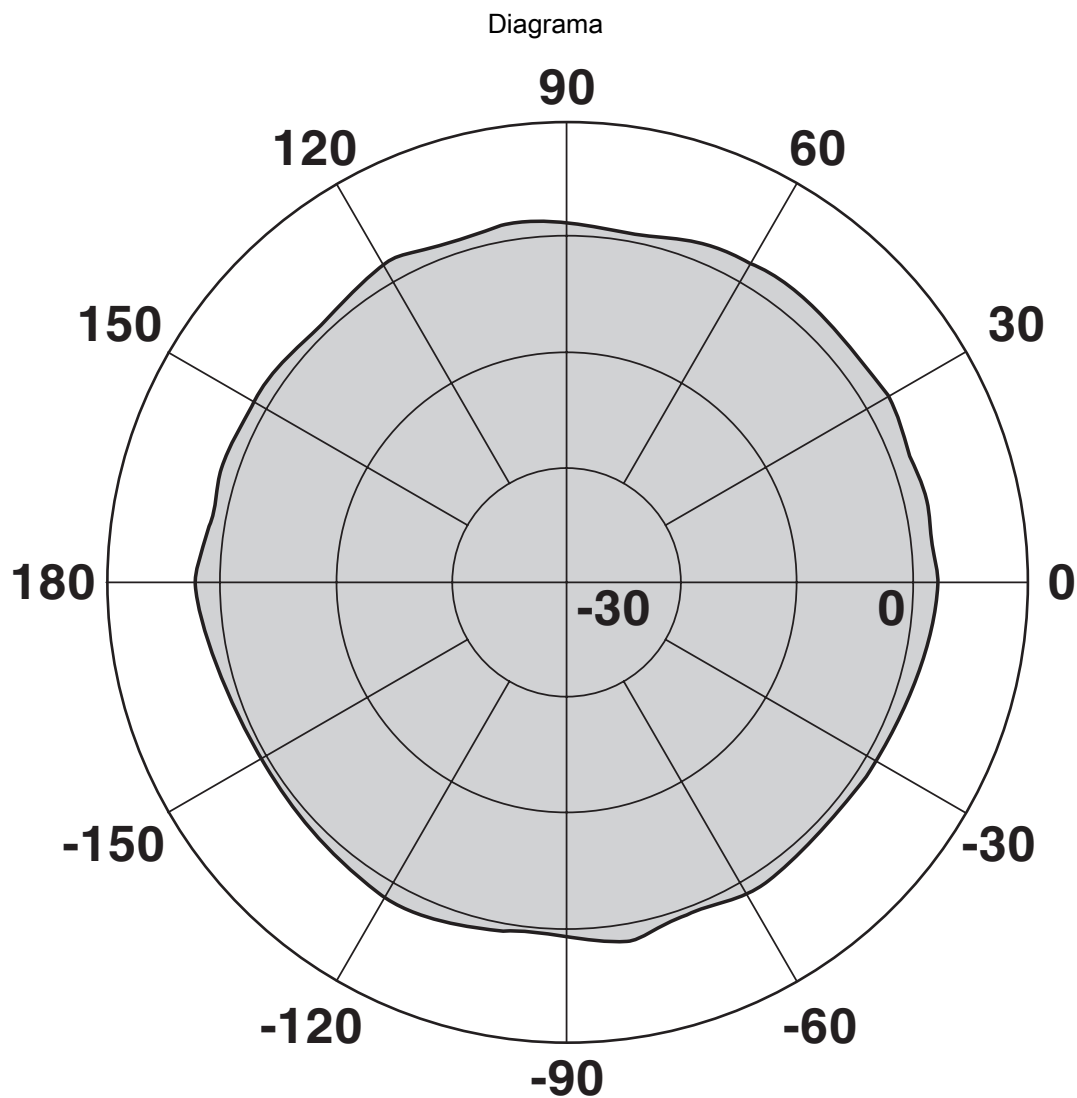
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2701362>



Plano esquemático

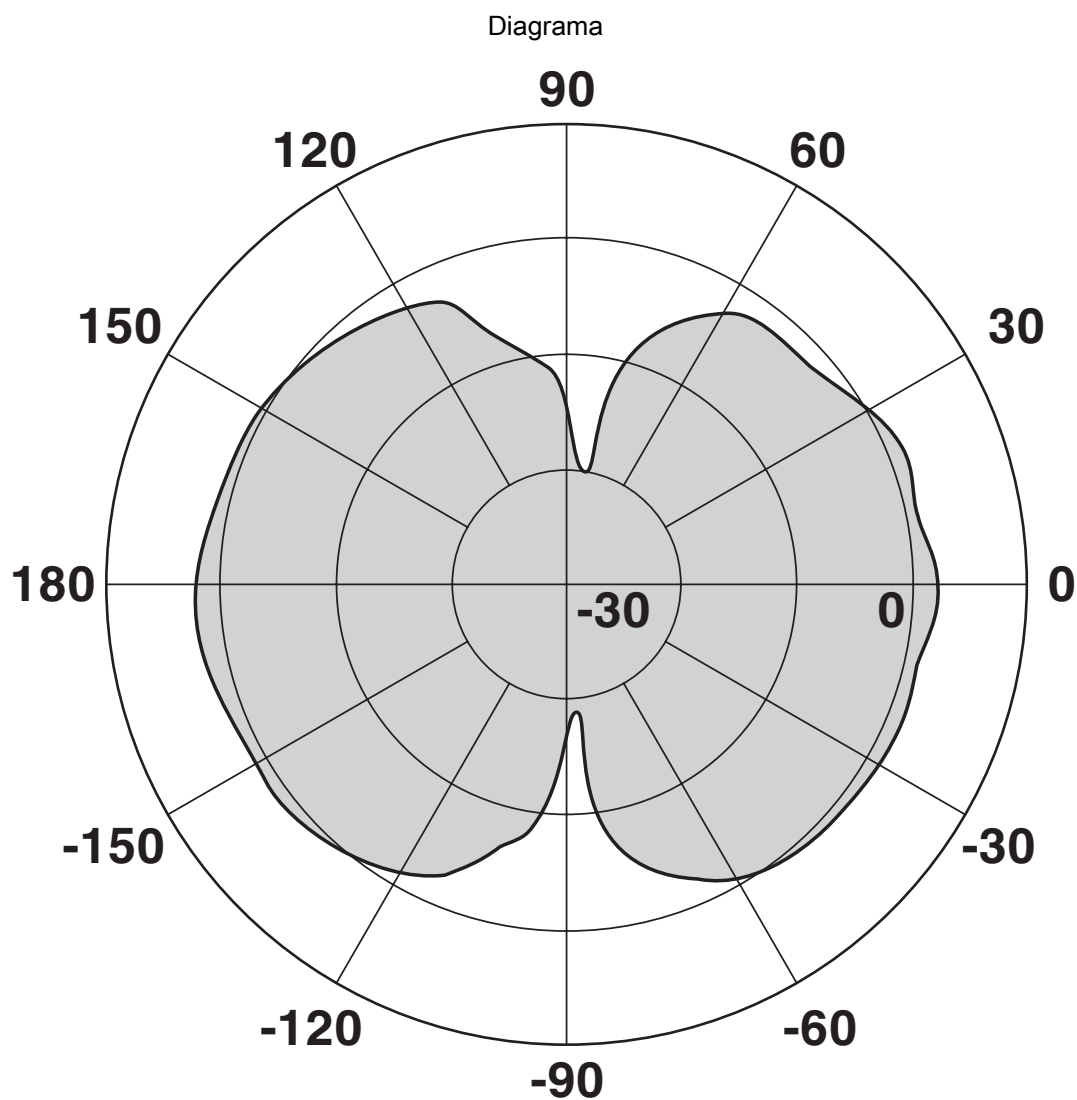


Ejemplo de montaje



2701362

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2701362>



Vertical

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	19070105
ECLASS-15.0	19070105

ETIM

ETIM 10.0	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-25
	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	2dd8bac9-1de0-467b-b35e-76e19d7c0951

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	1,239 kg CO2e
---------	---------------