

RAD-ISM-2400-ANT-OMNI-9-0 - Antena



2867623

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2867623>

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, 2,4 GHz, ganancia: 9 dBi, polarización: lineal, ángulo de apertura: h/v 360°/15°, índice de protección: IP65, conexión: N (hembra), incl. soporte de montaje y abrazaderas de mástil

Sus ventajas

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

Datos comerciales

Código de artículo	2867623
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DNN2Z1
Clave de producto	DNN2Z1
GTIN	4017918939007
Peso por unidad (incluido el embalaje)	850 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	853 g
Número de tarifa arancelaria	85177100
País de origen	PL

Datos técnicos

Notas

Nota sobre el uso

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

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Antena
Ganancia	9 dBi
Ancho de haz vertical	15 °
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
Relación de ondas estacionarias VSWR en el sistema de 50 Ω	≤ 2,00

Datos de conexión

Tecnología de conexión

Tipo de conexión	N (hembra)
Diámetro exterior	28 mm ... 47 mm (Mástil)

Dimensiones

Anchura	25 mm
Altura	625 mm

Dimensiones exteriores

Diámetro exterior	28 mm ... 47 mm (Mástil)
-------------------	--------------------------

Datos del material

Color	blanco grisáceo (RAL 9002)
Material	Plástico reforzado con fibras de vidrio
	Aluminio
	V2A

Cable/línea

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

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP65
----------------------	------

RAD-ISM-2400-ANT-OMNI-9-0 - Antena



2867623

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2867623>

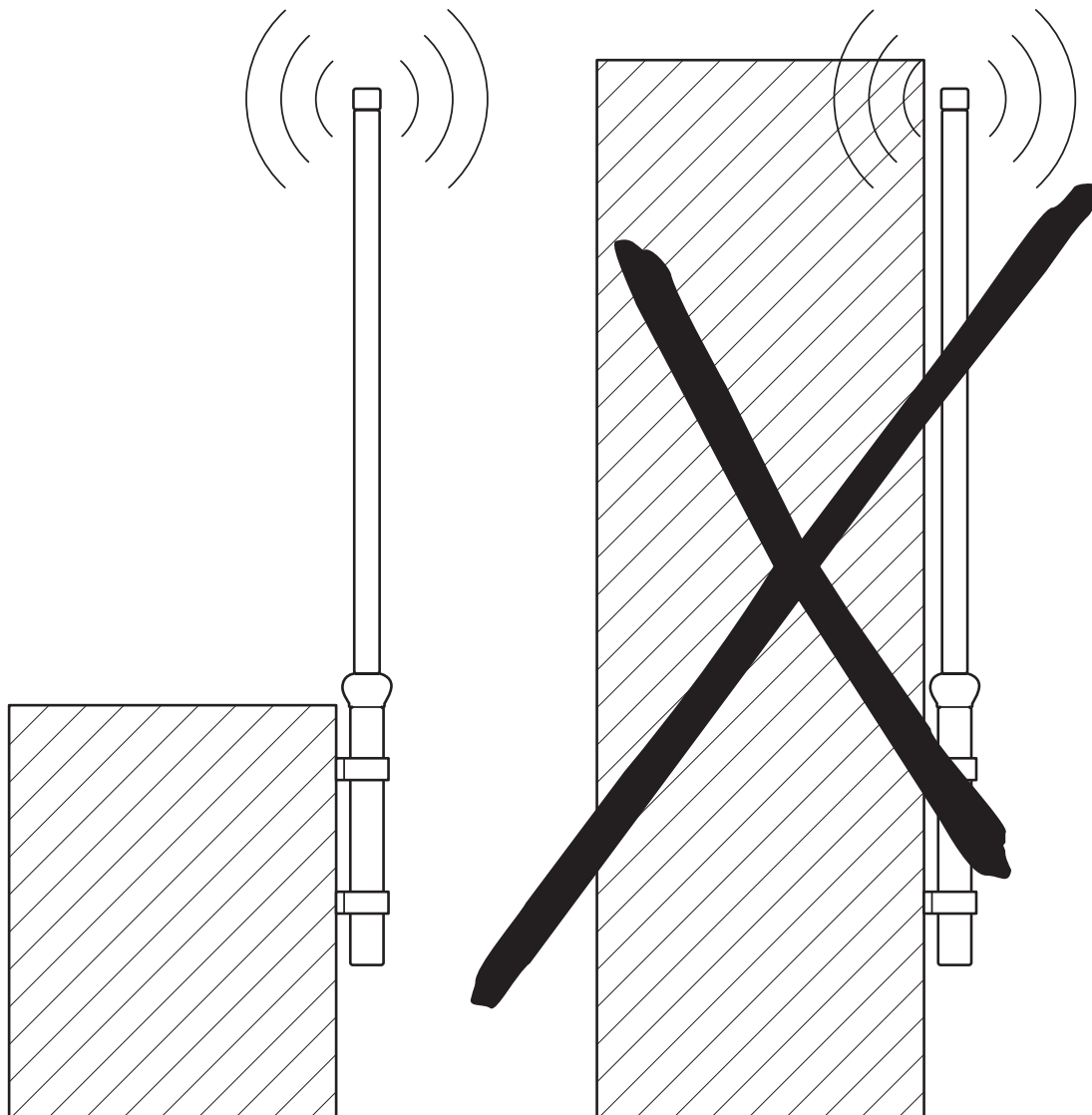
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 75 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 75 °C

Montaje

Tipo de montaje	Montaje mural
	Montaje en poste

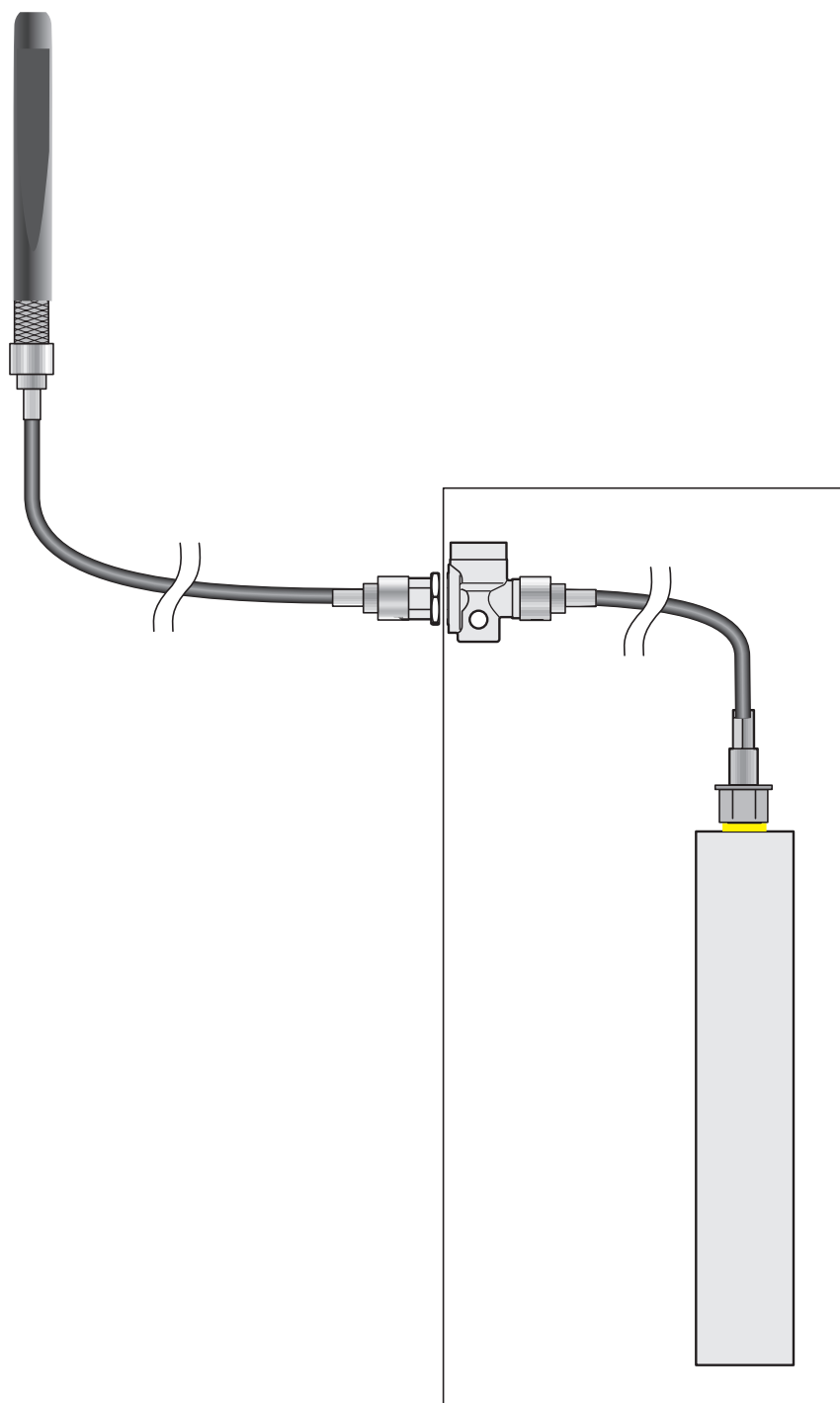
Dibujos

Plano esquemático



Montaje

Plano esquemático



Ejemplo de montaje

RAD-ISM-2400-ANT-OMNI-9-0 - Antena



2867623

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2867623>

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	b4195123-53aa-4899-9f5d-bba4882d8f88

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	16,349 kg CO2e
---------	----------------