

ANT-OMNI-2459-02 - Antena

2701408

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2701408>



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 armario de control, banda de frecuencia: 2,4 GHz/5 GHz, ganancia: 2,5 dBi/5 dBi, índice de protección: IP68, conexión: N (macho)

Sus ventajas

- Óptima para aplicaciones de libre movimiento o estacionarias con 2,4 GHz o 5 GHz

Datos comerciales

Código de artículo	2701408
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DNN2Z1
Clave de producto	DNN2Z1
GTIN	4046356746731
Peso por unidad (incluido el embalaje)	59,2 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	58,5 g
Número de tarifa arancelaria	85177100
País de origen	TW

ANT-OMNI-2459-02 - Antena

2701408

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2701408>



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	2,5 dBi (2,4 GHz)
	5 dBi (5 GHz)
Ancho de haz vertical	30 ° (a 2,4 GHz)
	16 ° (a 5 GHz)
Ancho de haz horizontal	360 ° (a 2,4 GHz)
	360 ° (a 5 GHz)
Polarización	lineal vertical

Propiedades eléctricas

Banda de frecuencia	2,4 GHz
	5 GHz
Gama de frecuencias	2,4 GHz ... 2,5 GHz
	5,15 GHz ... 5,83 GHz
Impedancia	50 Ω
Potencia máxima	2,00 W
Relación de ondas estacionarias VSWR en el sistema de 50 Ω	$\leq 2,00$

Datos de conexión

Tecnología de conexión

Tipo de conexión	N (macho)
------------------	-----------

Dimensiones

Longitud	180 mm
Diámetro	23 mm

Datos del material

Color	negro (RAL 9005)
Material	ABS-PC

Cable/línea

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

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

ANT-OMNI-2459-02 - Antena

2701408

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2701408>



Índice de protección	IP68
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 70 °C

Montaje

Tipo de montaje	Montaje de armario de control
Indicaciones de montaje	Accesorios necesarios
	Exteriores e interiores

ANT-OMNI-2459-02 - Antena

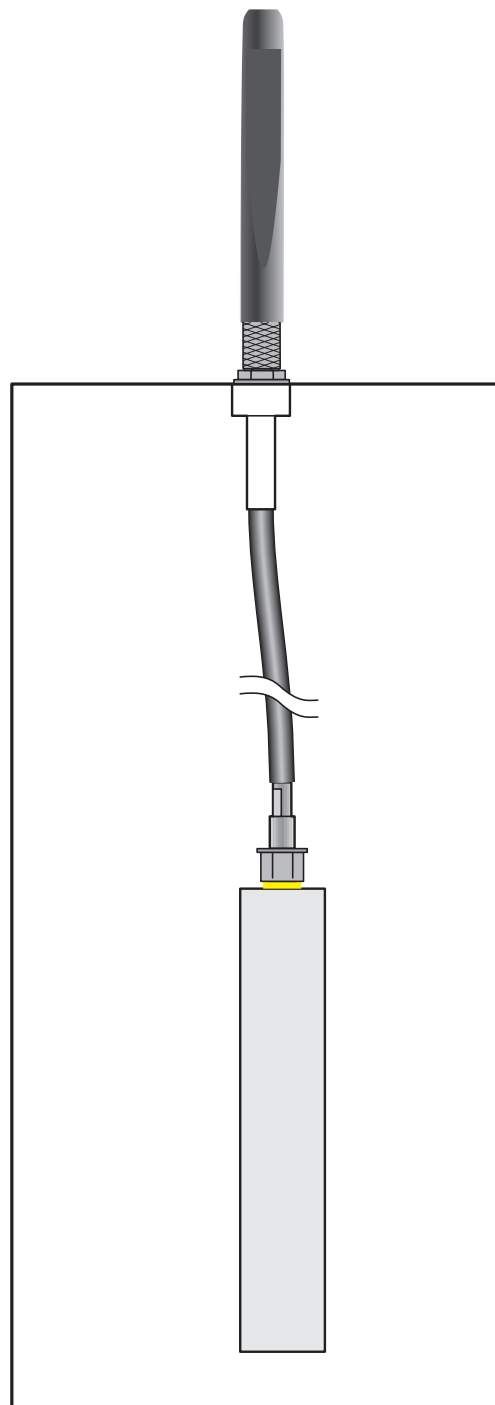
2701408

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2701408>



Dibujos

Plano esquemático



Ejemplo de montaje

ANT-OMNI-2459-02 - Antena

2701408

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2701408>



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, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

EF3.1 Cambio climático

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

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.

Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17

E-33428 LLANERA (Asturias)

+34 985 791 636

info@phoenixcontact.es