

ANT-OMNI-5900-01 - Antena

2701347

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701347>



Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.

Antena dookólna do montażu na ścianie lub na słupku, 5 GHz, zysk: 5 dBi, stopień ochrony: IP64, odporna na działanie wody morskiej, na wstrząsy i wibracje, złącze: N (żeńskie), w komplecie kątownik montażowy i obejmę masztu



Korzyści

- Nadaje się optymalnie do aplikacji stacjonarnych 5 GHz
- Odporność na działanie wody morskiej

Dane handlowe

Numer artykułu	2701347
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DNN2Z1
Klucz produktu	DNN2Z1
Strona katalogu	Strona 389 (C-6-2019)
GTIN	4046356739399
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	270,9 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	270 g
Numer taryfy celnej	85177100
Kraj pochodzenia	PL

ANT-OMNI-5900-01 - Antena

2701347

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701347>



Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Antena
Charakterystyka promieniowania	Wielokierunkowa
Zysk	5 dBi
Kąt otwarcia pionowy	25 °
Kąt otwarcia poziomy	360 °
Polaryzacja	liniowe pionowe

Parametry elektryczne

Pasma częstotliwości	5 GHz
Zakres częstotliwości	5,15 GHz ... 5,83 GHz
Impedancja	50 Ω
Moc maksymalna	6,00 W

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Rodzaj przyłącza	N (żeńskie)
średnica zewnętrzna	25 mm ... 100 mm (Maszt)

Wymiary

Wysokość	130 mm
średnica	16 mm

Wymiary zewnętrzne

średnica zewnętrzna	25 mm ... 100 mm (Maszt)
---------------------	--------------------------

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	HB
Materiał (GRP)	Tworzywo sztuczne wzmacniane włóknem szklanym (Radom)
	V2A (Uchwyt)
	V2A (Obejmka masztu)

Kabel/przewód

Kabel przyłączeniowy	nie
Pozostała odporność	odporny na działanie wody morskiej

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP64
Temperatura otoczenia (praca)	-45 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-45 °C ... 70 °C

ANT-OMNI-5900-01 - Antena

2701347

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701347>



Prędkość wiatru	220 km/h
-----------------	----------

Dopuszczenia

Urządzenia elektroniczne w pojazdach szynowych

Wstrząsy (eksploatacja)	IEC 60721-3-4, 4M5
Drgania (praca)	IEC 60721-3-4, 4M5 Random

Normy i przepisy

Pozostała odporność	odporny na działanie wody morskiej
---------------------	------------------------------------

Montaż

Sposób montażu	Montaż na ścianie
	Montaż na słupku
Informacja montażowa	Na zewnątrz i wewnątrz
Rodzaj przyłącza	N (żeńskie)

ANT-OMNI-5900-01 - Antena

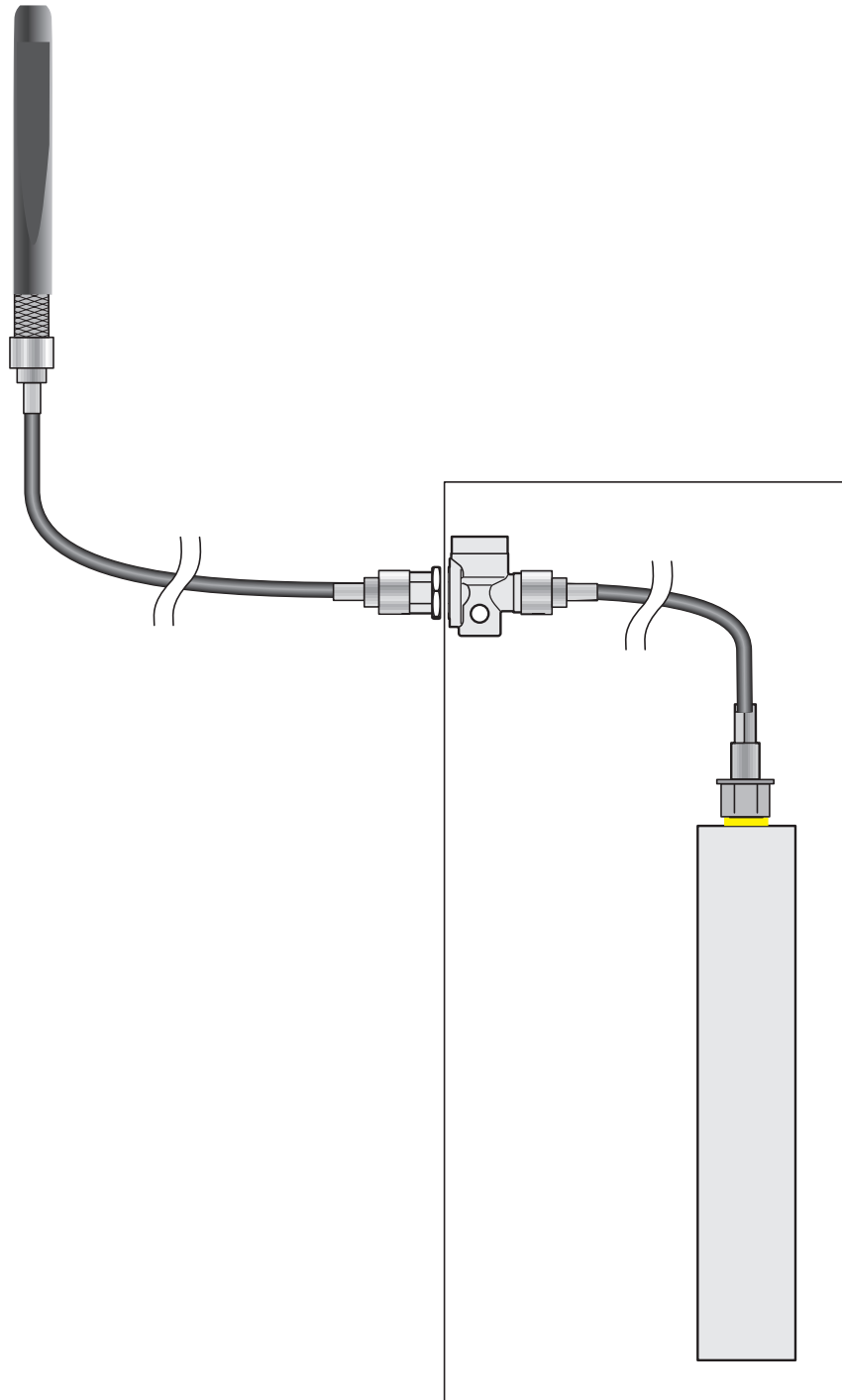
2701347

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701347>



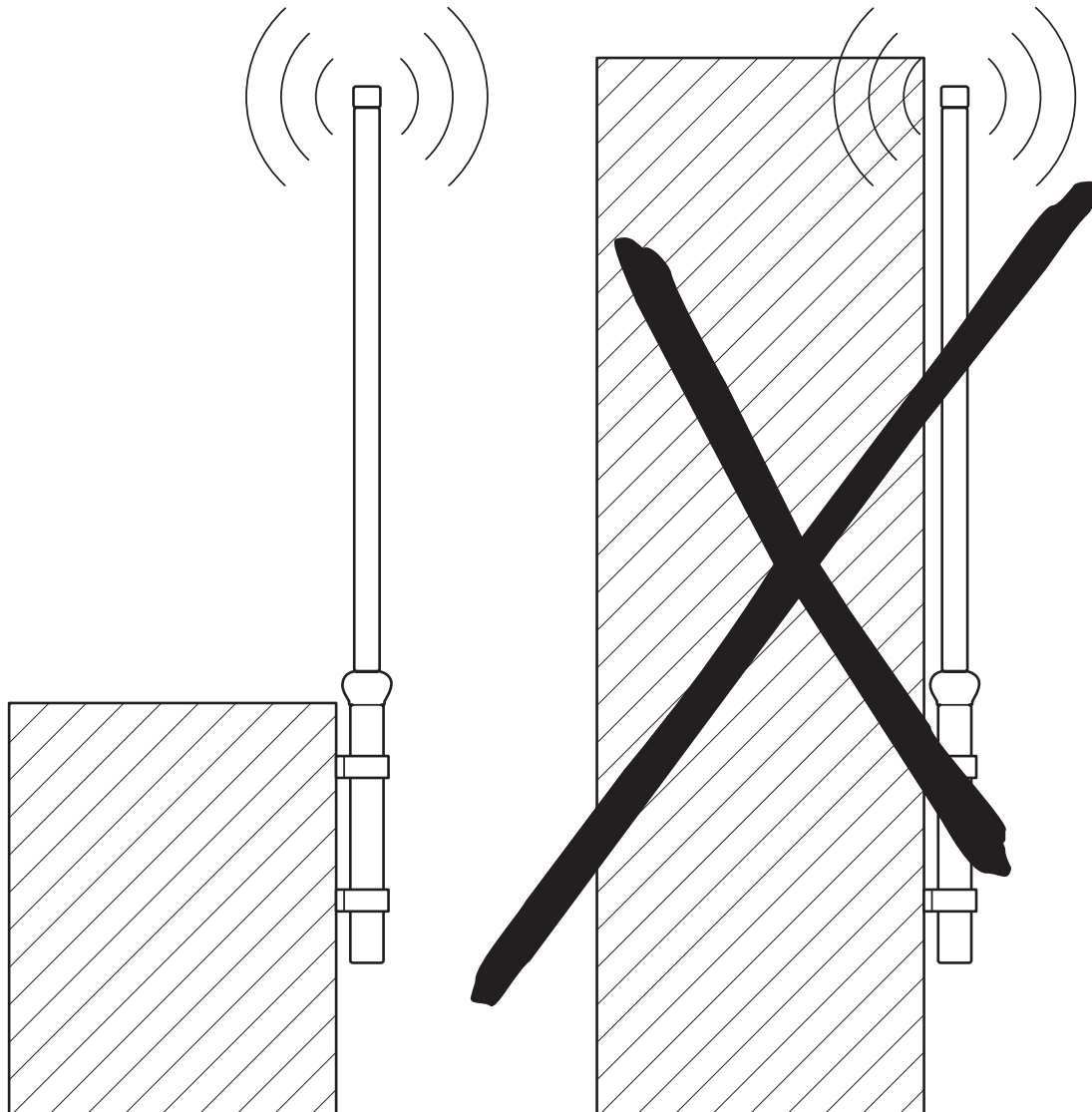
Rysunki

Rysunek schematyczny



Przykład montażu

Rysunek schematyczny



Montaż

ANT-OMNI-5900-01 - Antena

2701347

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701347>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	19070105
ECLASS-12.0	19070105
ECLASS-13.0	19070105

ETIM

ETIM 8.0	EC001698
----------	----------

UNSPSC

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

ANT-OMNI-5900-01 - Antena

2701347

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701347>



Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 25 lat; Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl