

RAD-ISM-2400-ANT-OMNI-5-0 - Antena



2884923

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2884923>

Tenha em atenção que os dados exibidos neste documento PDF são gerados a partir de nosso catálogo online. Encontre os dados completos na documentação do usuário. Aplicam-se nossas Condições Gerais de Utilização para downloads.



Antena omnidirecional, 2,4 GHz, ganho: 5 dBi, polarização: linear, ângulo de abertura: h/v 360°/45°, grau de proteção: IP55, conexão: SMA (macho)

Suas vantagens

- Para aplicações de movimentos livres
- Para conexões multiponto ou mesh

Dados comerciais

Código	2884923
Unidades por embalagem	1 Unidade
Nota	Produção ligada a pedido (sem retorno)
Chave comercial	DNN2
Chave de produto	DNN2Z1
Página de catálogo	Página 128 (AX-2011)
GTIN	4046356173131
Peso por unidade (inclusive embalagem)	39 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	38,6 g
País de origem	TW

RAD-ISM-2400-ANT-OMNI-5-0 - Antena



2884923

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2884923>

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Antena
Rendimento	5 dBi
Ângulo de abertura vertical	45 °
Ângulo de abertura horizontal	360 °
Polarização	linear vertical

Características elétricas

Banda de frequência	2,4 GHz
Faixa de frequência	2,4 GHz
Impedância	50 Ω
Relação de ondas estacionárias VSWR no sistema de 50 Ohm	$\leq 2,00$

Dados de conexão

Tecnologia de conexão

Tipo de conexão	SMA (macho)
-----------------	-------------

Medidas

Largura	13 mm
Altura	187 mm

Dados de material

Material	Poliuretano
----------	-------------

Cabos/condutores

Cabo de conexão	não
-----------------	-----

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção	IP55
Temperatura ambiente (funcionamento)	-20 °C ... 65 °C
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-20 °C ... 65 °C

Montagem

Tipo de montagem	Montagem na parede
	Montagem em mastro

RAD-ISM-2400-ANT-OMNI-5-0 - Antena

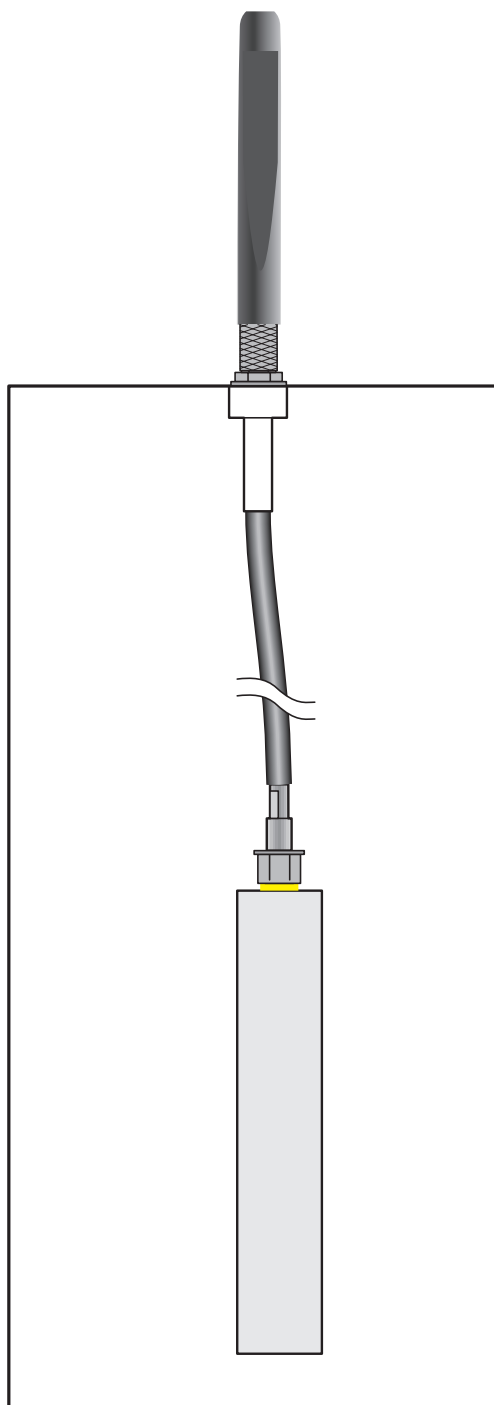
2884923

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2884923>



Desenhos

Desenho do diagrama



Exemplo de montagem

RAD-ISM-2400-ANT-OMNI-5-0 - Antena



2884923

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2884923>

Classificações

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpra os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim
isenções tanto quanto conhecido	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-25
	Uma lista de declaração conforme a RoHS da China relativa a artigos encontra-se na área de downloads do respectivo artigo, em "Declaração do fabricante". Para todos os artigos com EFUP-E não é emitida nem necessária uma tabela de declaração conforme a RoHS da China.

EU REACH SVHC

Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
---	--------------------------