

RAD-ISM-2459-ANT-FOOD-6-0 - Antena



2692526

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2692526>

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 de banda dupla com proteção anti-vandalismo; grau de proteção IP68; banda de frequência/ganho de 2,4 GHz/até 6 dBi, 5 GHz/até 8 dBi; EN 50155; faixa de temperatura de -40 °C a +80 °C; conexão N(f); cabo adaptador de 1 m de comprimento, conexão N(m)- SMA(m);

Suas vantagens

- Como antena de banda dupla
- Em design robusto

Dados comerciais

Código	2692526
Unidades por embalagem	1 Unidade
Quantidade mínima de pedido	1 Unidade
Chave de produto	DNN2Z1
GTIN	4046356335850
Peso por unidade (inclusive embalagem)	323,3 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	323,3 g
País de origem	PL

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Antena
Rendimento	6 dBi (2,4 GHz, para montagem em superfície metálica)
	3 dBi (2,4 GHz, sem superfície metálica)
	8 dBi (5,6 GHz, para montagem em superfície metálica)
	5 dBi (5,6 GHz, sem superfície metálica)
Ângulo de abertura horizontal	360 °
Polarização	linear vertical

Características elétricas

Banda de frequência	2,4 GHz
	5 GHz
Faixa de frequência	2,4 GHz
	5,15 GHz ... 5,83 GHz
Impedância	50 Ω

Dados de conexão

Tecnologia de conexão

Tipo de conexão	N (fêmea)
-----------------	-----------

Medidas

Altura	51 mm
Diâmetro	92 mm

Dados de material

Material caixa	Alumínio, HRA 150
Revestimento externo, material	RADOX®(LSFH)

Cabos/condutores

Extensão da linha	1,00 m
Cabo de conexão	sim
Tipo de cabo	EF 142
Diâmetro externo de linha	5,00 mm
Revestimento externo, material	RADOX®(LSFH)
Raio de curvatura constante	30,00 mm

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção	IP68
Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 80 °C
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-40 °C ... 80 °C

RAD-ISM-2459-ANT-FOOD-6-0 - Antena



2692526

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2692526>

Velocidade do vento	12,34568 km/h (se forma força 10 N)
---------------------	-------------------------------------

Montagem

Tipo de montagem	Quadro de comando
Instrução de montagem	Classe de proteção IP68 apenas para montagem em superfície plana

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpra os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim
isenções tanto quanto conhecido	6(b), 6(b)-II, 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)	Nenhuma substância com uma concentração em massa superior a 0,1%
---	--