

RAD-ISM-900-ANT-YAGI-3-N - Antena



2867801

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2867801>

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 direcional, 868 MHz/900 MHz, ganho: 5 dBi, polarização: linear, ângulo de abertura: h/v 168°/78°, grau de proteção: IP65, conexão: N (fêmea), incl. cantoneiras e braçadeiras para mastro

Suas vantagens

- Para aplicações estacionárias ou linearmente móveis
- Para conexões ponto-a-ponto
- Para grandes distâncias

Dados comerciais

Código	2867801
Unidades por embalagem	1 Unidade
Chave comercial	DNC6
Chave de produto	DNC6A3
GTIN	4017918976668
Peso por unidade (inclusive embalagem)	1.277,8 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	1.205 g
País de origem	US

RAD-ISM-900-ANT-YAGI-3-N - Antena



2867801

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2867801>

Dados técnicos

Avisos

Nota sobre a aplicação

Indicação sobre a aplicação	Somente para uso industrial
-----------------------------	-----------------------------

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Antena
Rendimento	5 dBi
Ângulo de abertura vertical	78 °
Ângulo de abertura horizontal	168 °
Polarização	Linear vertical ou horizontal

Características elétricas

Banda de frequência	900 MHz
Faixa de frequência	900 MHz
Impedância	50 Ω
Relação de ondas estacionárias VSWR no sistema de 50 Ohm	≤ 1,50

Dados de conexão

Tecnologia de conexão

Tipo de conexão	N (fêmea) com cabo (0,6 m)
Diâmetro externo	32 mm ... 60 mm (Mastro)

Medidas

Largura	6 cm
Altura	17 cm

Medida externa

Diâmetro externo	32 mm ... 60 mm (Mastro)
------------------	--------------------------

Dados de material

Material	Alumínio
	V2A
	V2A

Cabos/condutores

Extensão da linha	0,60 m
Cabo de conexão	sim

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção	IP65
------------------	------

RAD-ISM-900-ANT-YAGI-3-N - Antena



2867801

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2867801>

Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 80 °C
Velocidade do vento	15,4321 km/h

Montagem

Tipo de montagem	Montagem em mastro
------------------	--------------------

RAD-ISM-900-ANT-YAGI-3-N - Antena

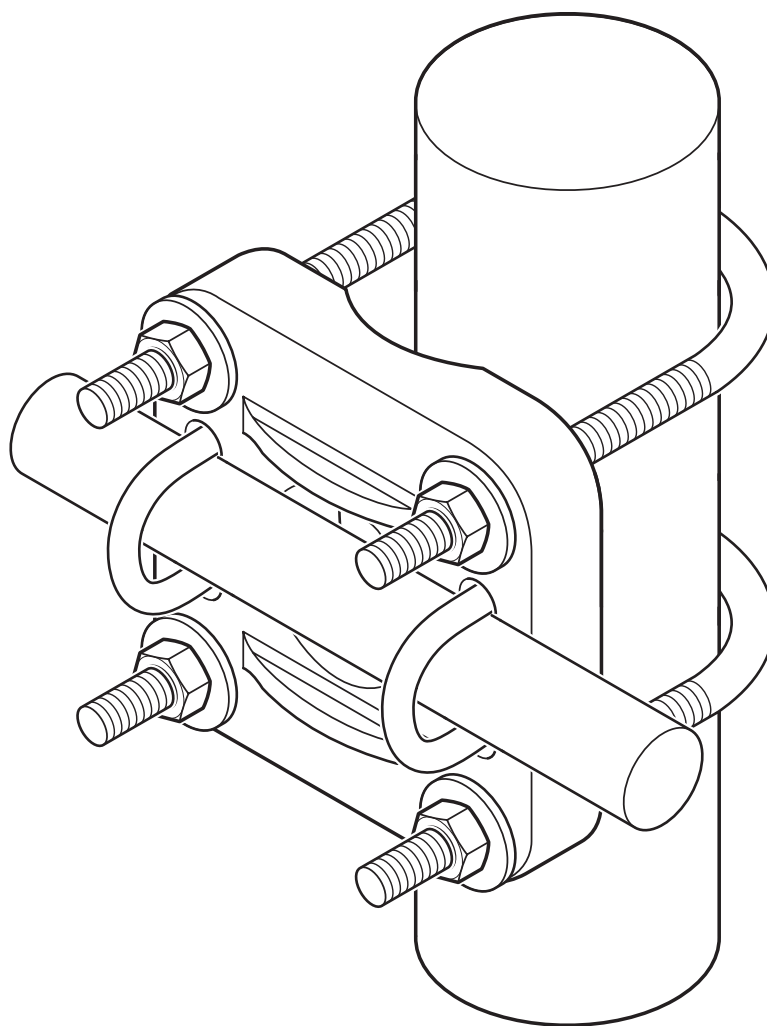
2867801

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2867801>



Desenhos

Desenho do diagrama



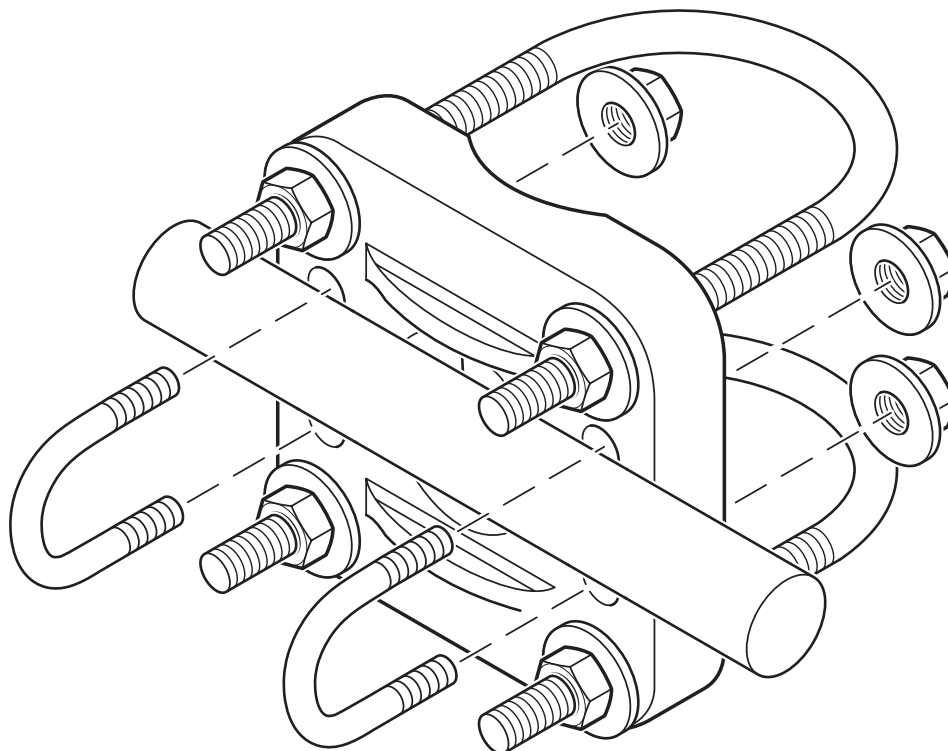
Montagem em mastro

RAD-ISM-900-ANT-YAGI-3-N - Antena

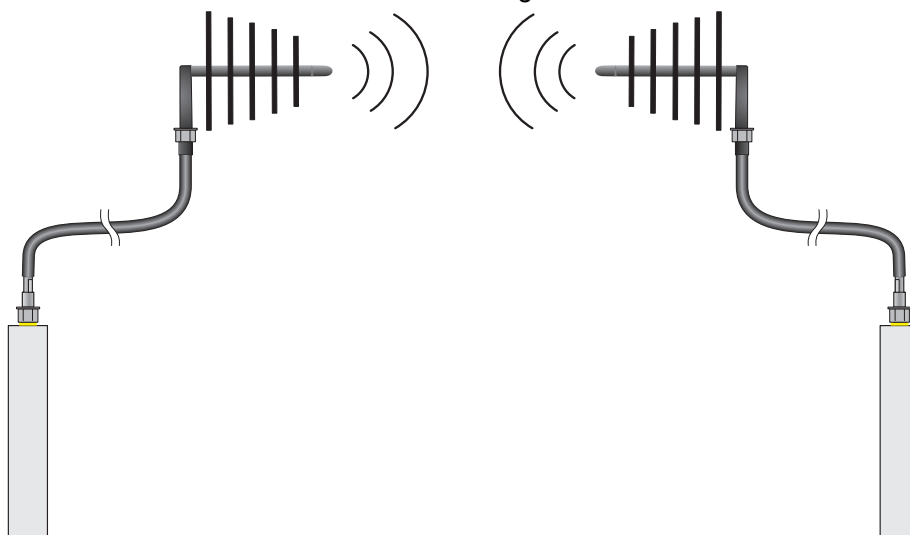
2867801

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2867801>

Desenho do diagrama



Desenho do diagrama



RAD-ISM-900-ANT-YAGI-3-N - Antena



2867801

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2867801>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	19070105
ECLASS-15.0	19070105

ETIM

ETIM 9.0	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-50
	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)
SCIP	6c00b5b0-a334-4db0-b629-3be29a13bcc5