

RAD-ISM-2400-ANT-VAN- 3-0-SMA - Antena



2885867

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2885867>

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 com proteção contra vândalos, 2,4 GHz, ganho: 3 dBi, polarização: linear, ângulo de abertura: h/v 360°/85°, grau de proteção: IP55, conexão: SMA (macho), para a montagem no quadro de comando (montagem em parede opcional), incl. cabo de conexão de 1,5 m

Suas vantagens

- Caixa resistente a choque
- Para aplicações de movimentos livres
- Para conexões multiponto ou mesh

Dados comerciais

Código	2885867
Unidades por embalagem	1 Unidade
Nota	Produção ligada a pedido (sem retorno)
Chave comercial	DNN2
Chave de produto	DNN2Z1
GTIN	4046356126120
Peso por unidade (inclusive embalagem)	173,5 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	173,5 g
País de origem	PL

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Antena
Rendimento	3 dBi
Ângulo de abertura vertical	85 °
Ângulo de abertura horizontal	360 °
Polarização	linear vertical

Características elétricas

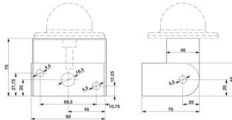
Banda de frequência	2,4 GHz
Faixa de frequência	2,4 GHz
Impedância	50 Ω
Relação de ondas estacionárias VSWR no sistema de 50 Ohm	$\leq 1,50$

Dados de conexão

Tecnologia de conexão

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

Medidas

Desenho de medidas	
Largura	86 mm
Altura	43 mm

Dados de material

Material	ASA
Revestimento externo, material	RADOX®(LSFH)

Cabos/condutores

Extensão da linha	1,50 m
Cabo de conexão	sim
Diâmetro externo de linha	3,20 mm
Revestimento externo, material	RADOX®(LSFH)
Menor Raio de curvatura, instalação fixa	12,5 mm

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção	IP55
Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 80 °C

RAD-ISM-2400-ANT-VAN- 3-0-SMA - Antena



2885867

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2885867>

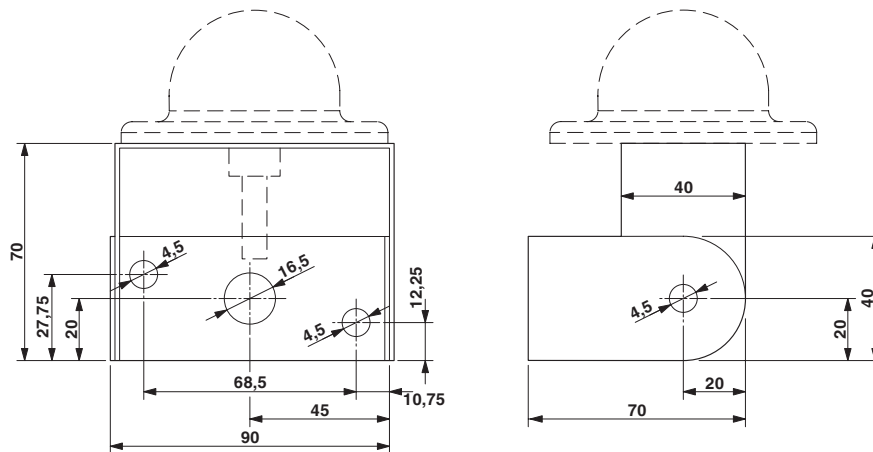
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-40 °C ... 80 °C
Velocidade do vento	12,34568 km/h (se forma força 10 N)

Montagem

Tipo de montagem	Quadro de comando
Instrução de montagem	Montagem em painel opcional

Desenhos

Desenho de medidas



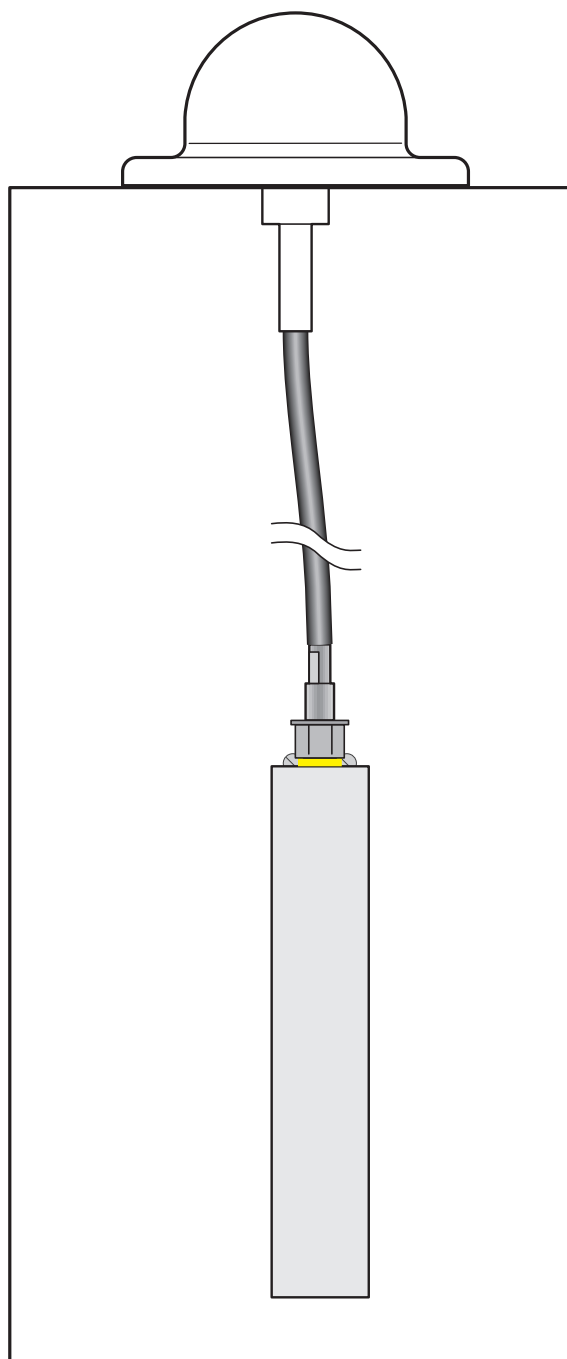
RAD-ISM-2400-ANT-VAN- 3-0-SMA - Antena

2885867

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2885867>



Desenho do diagrama



Exemplo de montagem

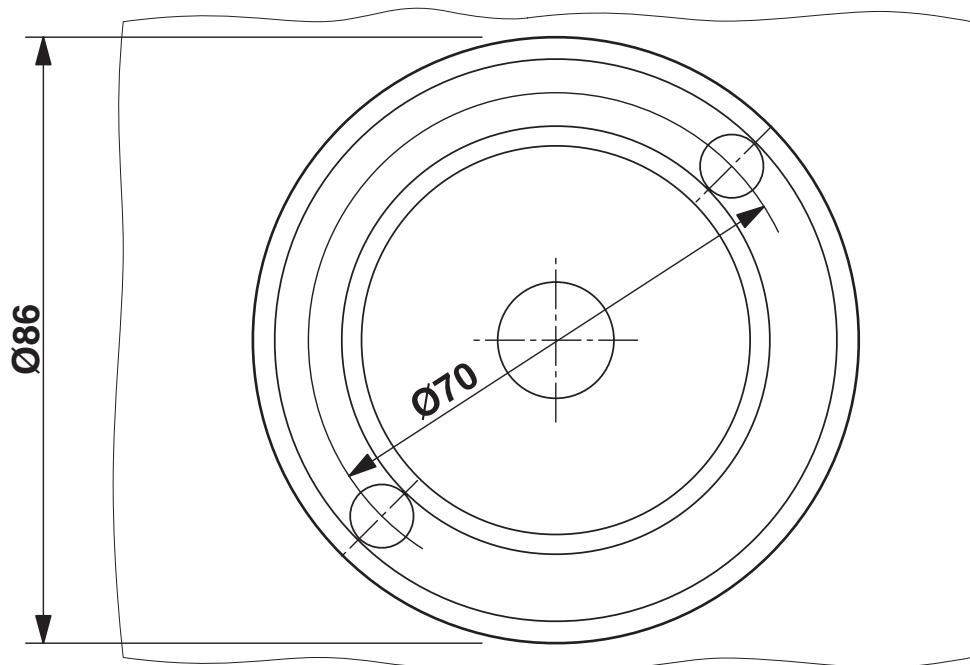
RAD-ISM-2400-ANT-VAN- 3-0-SMA - Antena



2885867

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2885867>

Esquema de pinagem/Geometria de pino de solda



Phoenix Contact 2025 © - Todos os direitos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Ind. Com. Ltda.
Av. das Nações Unidas, 11.541, 19º andar - Brooklin Paulista
CEP:04578-000 - São Paulo/SP - Brasil
(11) 3871-6400
vendas@phoenixcontact.com.br