

# VC-D-AF - Flange de montagem em painel



1855319

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1855319>

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.



Flange de montagem exterior para travamento a parafuso, para parafusar o contato fêmea com a parede da caixa, com duas roscas M3 e uma rosca M4

## Suas vantagens

- Elementos de pino e de soquete são utilizáveis no lado do conector e do equipamento
- Cada um dos porta-contatos têm ainda dois contatos PE avançados
- Os dados de conexão são 250 V/10 A e correspondem aos mesmos da série HEAVYCON DD
- Os tipos de contatos cumprem os requisitos da IEC 60352/DIN EN 60352

## Dados comerciais

Código	1855319
Unidades por embalagem	20 Unidade
Nota	Produção ligada a pedido (sem retorno)
Chave comercial	ABLA
Chave de produto	ABLAZE
GTIN	4017918159306
Peso por unidade (inclusive embalagem)	4,325 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	4,289 g
País de origem	PL

## Dados técnicos

### Avisos

Geral	2 peças por conector
Indicação de segurança	
Indicações de segurança	<p>ATENÇÃO: Os conectores não podem ser conectados nem separados sob carga. Uma inobservância ou uma utilização indevida poderão ter como consequência danos físicos e/ou materiais.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ATENÇÃO: Coloque em operação apenas produtos em perfeito estado. Os produtos devem ser verificados quanto a danos com regularidade. Produtos defeituosos devem ser imediatamente colocados fora de funcionamento. Substitua os produtos danificados. Não é possível repará-los.</li> <li>• ATENÇÃO: Apenas pessoal técnico com qualificações eletrotécnicas pode instalar e operar o produto, observando as seguintes indicações de segurança. O pessoal técnico precisa estar familiarizado com os fundamentos da eletrotécnica. Eles devem estar capacitados para reconhecer perigos e evitá-los. O símbolo correspondente na embalagem indica que é necessário pessoal especializado em eletrotécnica para a instalação e operação.</li> <li>• Os produtos são adequados para áreas de aplicação na construção de instalações, controladores e equipamentos elétricos.</li> <li>• Em caso de operação dos conectores em aplicações exteriores, eles devem ser protegidos separadamente contra influências ambientais.</li> <li>• Os produtos montados não podem ser manipulados nem abertos indevidamente.</li> <li>• Utilize somente conectores acoplados que estejam especificados conforme as normas indicadas nos dados técnicos (p. ex. aqueles indicados nos acessórios do produto na Internet em <a href="http://phoenixcontact.com/products">phoenixcontact.com/products</a>).</li> <li>• A utilização direta do produto em combinação com equipamentos de outros fabricantes é da responsabilidade do usuário.</li> <li>• Em caso de tensões operacionais &gt; 50 VAC, as caixas de conectores com condutividade elétrica precisam ser aterradas</li> <li>• Certifique-se de que o terra funcional e de proteção estão conectados corretamente.</li> <li>• Para a junção de vários circuitos de corrente em um cabo e/ou um conector se aplicam as normas VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 e DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3</li> <li>• Observe os respectivos dados técnicos. Os dados encontram-se nestes locais: <ul style="list-style-type: none"> <li>o No produto</li> <li>o Na etiqueta da embalagem</li> <li>o Na documentação fornecida</li> <li>o Na Internet em <a href="http://phoenixcontact.net/products">phoenixcontact.net/products</a> junto do produto</li> </ul> </li> <li>• Utilize apenas a ferramenta recomendada pela Phoenix Contact</li> </ul>

# VC-D-AF - Flange de montagem em painel



1855319

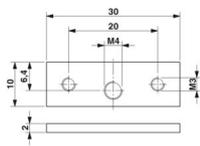
<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1855319>

- Devem ser observadas as instruções de instalação/documentação Design-In na área de downloads na Internet em [phoenixcontact.com/products](http://phoenixcontact.com/products) junto do produto.
- Feche os conectores não conectados com uma tampa de proteção. Os acessórios adequados podem ser encontrados na área de acessórios do artigo em questão na Internet em [phoenixcontact.com/products](http://phoenixcontact.com/products) junto do produto
- Opere o conector apenas em estado totalmente conectado.
- Ao colocar o condutor, certifique-se de que a carga de tração sobre os conectores não está acima dos limites estabelecidos normativamente.
- Observe o raio de flexão mínimo do condutor. Coloque o condutor sem o torcer.
- O conector aquece em operação normal. Dependendo das condições ambientais, a superfície do conector pode aquecer de modo progressivo. Nesse caso, o usuário é responsável pela colocação de placas de advertência (ex. DIN EN ISO 13732-1:2008-12).

## Propriedades do artigo

Tipo de produto	Flange de montagem em painel
Família de produtos	VARIOCON

## Medidas

Desenho de medidas	
Largura	30 mm
Altura	10 mm
Comprimento	2 mm

## Dados de material

Material	Aço
Material da conexão rosca	Aço, galvanizado

## Características mecânicas

### Dados mecânicos

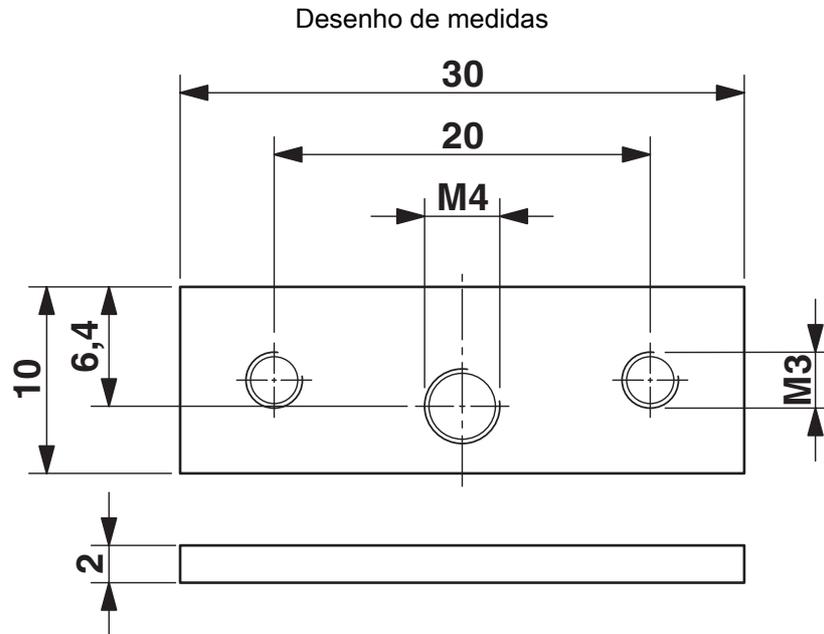
Tipo de travamento	Porca
--------------------	-------

# VC-D-AF - Flange de montagem em painel

1855319

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1855319>

## Desenhos



# VC-D-AF - Flange de montagem em painel



1855319

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1855319>

## Classificações

### ECLASS

ECLASS-13.0

27440210

### ETIM

ETIM 9.0

EC002310

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

# VC-D-AF - Flange de montagem em painel



1855319

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1855319>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Cumpre os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim, Sem regras de exceção
--	----------------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nenhuma substância perigosa acima dos valores-limite

### EU REACH SVHC

Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)	Nenhuma substância com uma concentração em massa superior a 0,1%
---	--

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](mailto:vendas@phoenixcontact.com.br)