

# HC-B 16-ADP-VC-2 - Placa adaptadora



1885761

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1885761>

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.

Placas para adaptador 2 mm de espessura, para recortes de painel HC-B 16, incl. vedação plana 1,5 mm, tamanho 1



## Dados comerciais

|                                        |                                        |
|----------------------------------------|----------------------------------------|
| Código                                 | 1885761                                |
| Unidades por embalagem                 | 5 Unidade                              |
| Nota                                   | Produção ligada a pedido (sem retorno) |
| Chave comercial                        | ABLA                                   |
| Chave de produto                       | ABLAZD                                 |
| GTIN                                   | 4017918178512                          |
| Peso por unidade (inclusive embalagem) | 64,04 g                                |
| Peso por unidade (exclusive embalagem) | 62,71 g                                |
| País de origem                         | DE                                     |

## Dados técnicos

### Avisos

#### Indicação de segurança

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indicações de segurança | <p><b>ATENÇÃO:</b> 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>• <b>ATENÇÃO:</b> 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> </ul>                                                                                                                                                             |
|                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ATENÇÃO:</b> 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> </ul> |
|                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Os produtos são adequados para áreas de aplicação na construção de instalações, controladores e equipamentos elétricos.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Em caso de operação dos conectores em aplicações exteriores, eles devem ser protegidos separadamente contra influências ambientais.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Os produtos montados não podem ser manipulados nem abertos indevidamente.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                         | <ul style="list-style-type: none"> <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="https://www.phoenixcontact.com/products">phoenixcontact.com/products</a>).</li> </ul>                                                                                                                                                                              |
|                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• A utilização direta do produto em combinação com equipamentos de outros fabricantes é da responsabilidade do usuário.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Em caso de tensões operacionais &gt; 50 VAC, as caixas de conectores com condutividade elétrica precisam ser aterradas</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certifique-se de que o terra funcional e de proteção estão conectados corretamente.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                         | <ul style="list-style-type: none"> <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> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                         | <ul style="list-style-type: none"> <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="https://www.phoenixcontact.net/products">phoenixcontact.net/products</a> junto do produto</li> </ul> </li> </ul>                                                                                                  |
|                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilize apenas a ferramenta recomendada pela Phoenix Contact</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Devem ser observadas as instruções de instalação/documentação Design-In na área de downloads na Internet em</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

# HC-B 16-ADP-VC-2 - Placa adaptadora



1885761

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1885761>

[phoenixcontact.com/products](https://www.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](https://www.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.

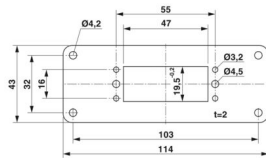
- Observe o raio de flexão mínimo do condutor. Coloque o condutor sem o torcer.

- 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     | Placa adaptadora |
| Família de produtos | VARIOCON         |
| Formato             | VC2              |
| Vedação existente   | sim              |

## Medidas

|                    |                                                                                      |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Desenho de medidas |  |
| Largura            | 114 mm                                                                               |
| Altura             | 43 mm                                                                                |
| Comprimento        | 3,5 mm                                                                               |

## Dados de material

|                  |     |
|------------------|-----|
| Material         | V2A |
| Material vedação | NBR |

## Condições ambientais e de vida útil operacional

|                      |      |
|----------------------|------|
| Condições ambientais |      |
| Grau de proteção     | IP65 |
|                      | IP65 |

## HC-B 16-ADP-VC-2 - Placa adaptadora

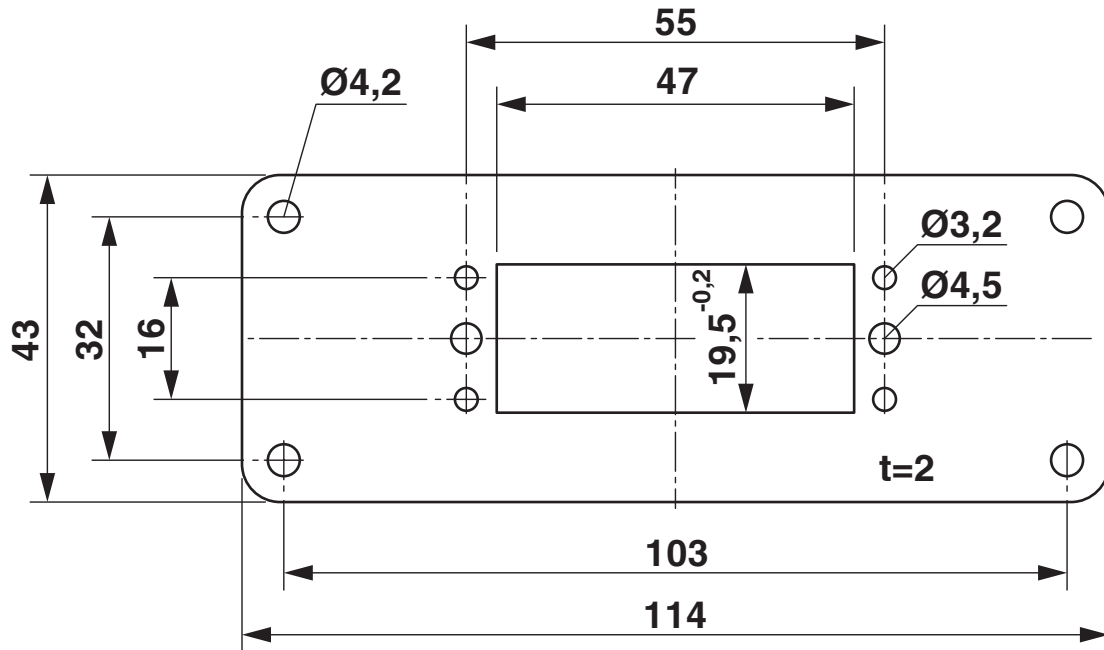


1885761

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1885761>

## Desenhos

## Desenho de medidas



# HC-B 16-ADP-VC-2 - Placa adaptadora



1885761

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1885761>

## Classificações

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440192 |
| ECLASS-15.0 | 27440192 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002943 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 31261500 |
|-------------|----------|

# HC-B 16-ADP-VC-2 - Placa adaptadora



1885761

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1885761>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                              |                            |
|----------------------------------------------|----------------------------|
| Cumpra 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)