

# HC-EVO-B06-BWS-PLRBK - Caixa

1407621

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1407621>



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.



Caixa de montagem exterior HEAVYCON EVO de plástico, B6, com arco longitudinal, altura 30,5 mm, com vedação plana

## Suas vantagens

- Custos mais baixos que a versão em metal
- Peso reduzido
- Perigo de condensação mais baixo

## Dados comerciais

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Código                                 | 1407621               |
| Unidades por embalagem                 | 1 Unidade             |
| Quantidade mínima de pedido            | 1 Unidade             |
| Chave comercial                        | BF7A                  |
| Chave de produto                       | BF7APL                |
| Página de catálogo                     | Página 598 (C-2-2019) |
| GTIN                                   | 4046356776837         |
| Peso por unidade (inclusive embalagem) | 65,2 g                |
| Peso por unidade (exclusive embalagem) | 64,4 g                |
| País de origem                         | PL                    |

## Dados técnicos

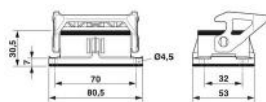
### Avisos

|       |                                                                                              |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Geral | para insertos de contato HC-B6, BB10, DD24, M. Não para adaptadores de terminais da série D. |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------|

### Propriedades do artigo

|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
| Formato            | B6                           |
| Tipo de produto    | Caixa com travamento em arco |
| Aplicação          | Padrão                       |
| Tipo de caixa      | Caixa de montagem exterior   |
| Tipo de travamento | com trava simples            |
| Conexão Pg         | sem                          |

### Medidas

|                                          |                                                                                     |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Desenho de medidas                       |  |
| Largura                                  | 53 mm                                                                               |
| Altura                                   | 30,5 mm                                                                             |
| Comprimento                              | 80,5 mm                                                                             |
| Distância do furo de sondagem horizontal | 70 mm                                                                               |
| Distância do furo de sondagem vertical   | 32 mm                                                                               |
| Diâmetro do furo                         | 4,5 mm                                                                              |

### Medidas de montagem

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Largura recorte de montagem     | 35 mm |
| Comprimento recorte de montagem | 52 mm |

### Dados de material

|                                          |                                    |
|------------------------------------------|------------------------------------|
| Cor                                      | preto                              |
| Classe de inflamabilidade conforme UL 94 | V0 (Caixa)<br>V0 (Intertravamento) |
| Material vedação                         | NBR<br>NBR                         |
| Material arco de travamento              | PA                                 |
| Resistência ao choque                    | IK08                               |
| Material caixa                           | PA                                 |

### Características mecânicas

#### Dados mecânicos

|                    |      |
|--------------------|------|
| Tipo de travamento | Arco |
|--------------------|------|

# HC-EVO-B06-BWS-PLRBK - Caixa



1407621

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1407621>

## Montagem

|                       |                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------|
| Instrução de montagem | Não para adaptadores de terminais da série D   |
|                       | Não para placas adaptadoras HC-B 24-ADP-B..... |

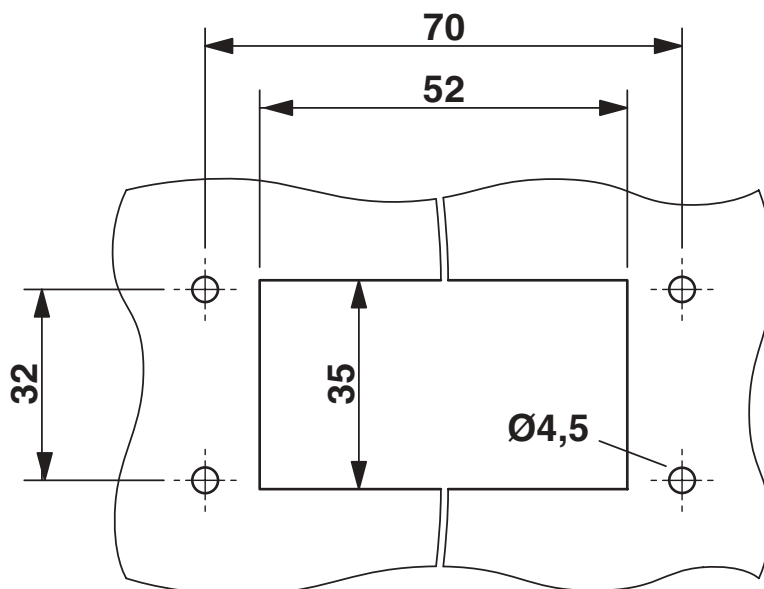
## Condições ambientais e de vida útil operacional

### Condições ambientais

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Grau de proteção                     | IP66              |
|                                      | 12 (UL 50e)       |
| Resistência ao choque                | IK08              |
| Temperatura ambiente (funcionamento) | -40 °C ... 125 °C |

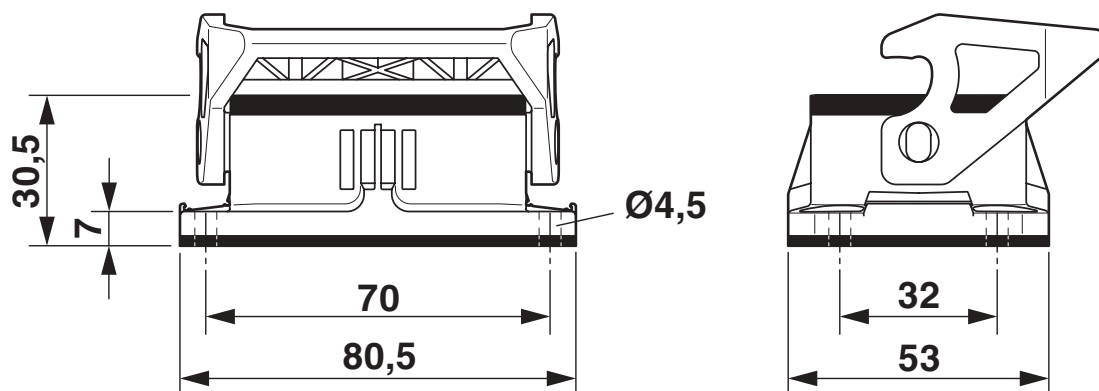
## Desenhos

Desenho de medidas



Recorte de montagem

Desenho de medidas



Desenho com dimensões

1407621

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1407621>

## Certificações

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1407621>



**cUL Recognized**

ID de certificação: E255026



**UL Recognized**

ID de certificação: E255026



**EAC**

ID de certificação: RU C-DE.AI30.B.01102



**EAC**

ID de certificação: RU C-DE.BL08.B.00511

# HC-EVO-B06-BWS-PLRBK - Caixa



1407621

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1407621>

## Classificações

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27440202 |
| ECLASS-12.0 | 27440202 |
| ECLASS-13.0 | 27440202 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC000437 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

Phoenix Contact 2023 © - 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)