

# HC-EVO-B10-HHWD-PLBK - Caixa



1407631

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1407631>

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 buchas HEAVYCON EVO de plástico, com flange baioneta para a conexão rosca EVO, B10, com arco transversal, altura 87,5 mm, sem conexão rosca EVO

## Suas vantagens

- Direção de saída do cabo flexível lateral ou reta
- Custos mais baixos que a versão em metal
- Peso reduzido
- Perigo de condensação mais baixo

## Dados comerciais

Código	1407631
Unidades por embalagem	1 Unidade
Chave comercial	AF7A
Chave de produto	AF7APL
Página de catálogo	Página 612 (C-2-2019)
GTIN	4046356776936
Peso por unidade (inclusive embalagem)	116,7 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	115,6 g
País de origem	PL

## Dados técnicos

### Avisos

Geral	para insertos de contato HC-B10, BB18, DD42, M, K8/24, HV03-I-PT, HC- 3-E...C
-------	---

### Propriedades do artigo

Tipo de produto	Caixa com travamento em arco
Tipo de caixa	Carcaça
Família de produtos	HC-EVO-B
Aplicação	Padrão
Formato	B10
Quantidade de saídas de cabos	1
Versão	Formato alto
Saída de cabo	reto
Conexão Pg	sem

### Medidas

Desenho de medidas	
Largura	44 mm
Altura	87,5 mm
Comprimento	73 mm

### Dados de material

Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0 (Caixa)
	V0 (Intertravamento)
Material caixa	PA 6.6-FR
Material arco de travamento	PA

### Características mecânicas

#### Dados mecânicos

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

### Montagem

Instrução de montagem	A caixa para base de tomada deve ser completada pela conexão roscada EVO. A conexão roscada EVO está disponível em 4 tamanhos. Com ela, é possível criar uma saída de cabo reta ou lateral. A montagem da conexão roscada EVO é executada, por exemplo, com ajuda de uma chave de tubos
-----------------------	---

# HC-EVO-B10-HHWD-PLBK - Caixa

1407631

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1407631>



## Condições ambientais e de vida útil operacional

### Condições ambientais

Grau de proteção	IP66
Grau de proteção (NEMA)	12 (UL 50e)
Resistência ao choque	IK09
Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 125 °C

# HC-EVO-B10-HHWD-PLBK - Caixa



1407631

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1407631>

## Desenhos

Desenho de medidas

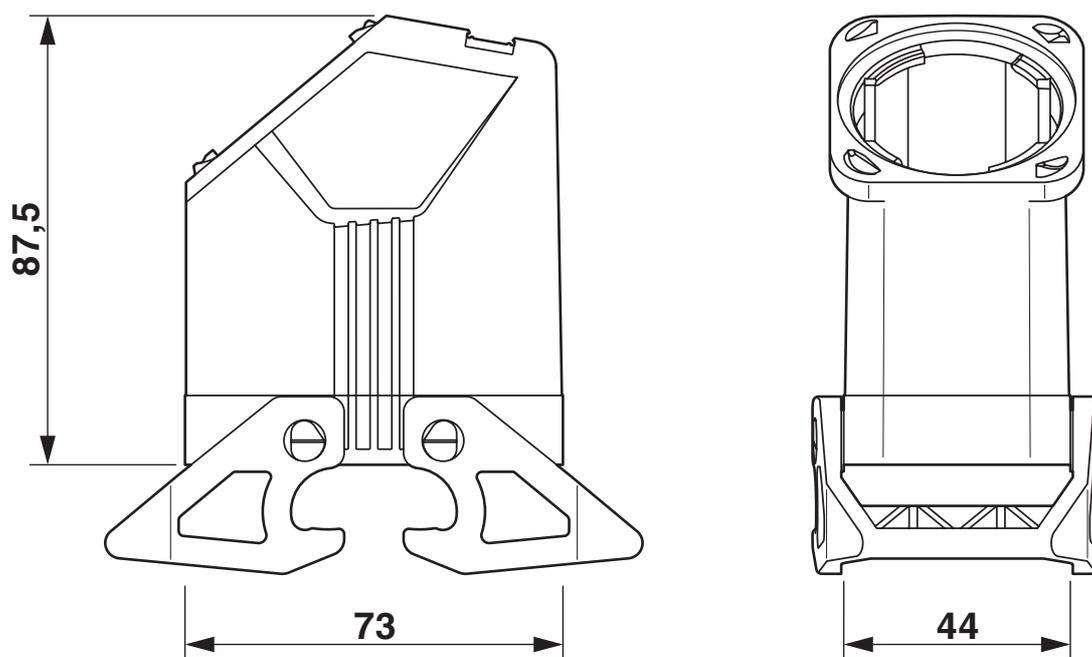


Imagem dimensional

1407631

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1407631>

## Certificações

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1407631>

### DNV

ID de certificação: TAE000037S



### cUL Recognized

ID de certificação: E255026



### UL certificado

ID de certificação: E255026



### EAC

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

# HC-EVO-B10-HHWD-PLBK - Caixa



1407631

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1407631>

## Classificações

### ECLASS

ECLASS-13.0

27440202

### ETIM

ETIM 9.0

EC000437

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

31261500

1407631

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1407631>

## 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)