

HC-B 24-TMS-100/O1STM32G-STA - Caixa



1690367

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1690367>

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.



HEAVYCON ADVANCE com revestimento com pó padrão, carcaça B24, com travamento a parafuso, altura 100 mm, com rosca 1x M32, saída de cabo reta

Dados comerciais

Código	1690367
Unidades por embalagem	10 Unidade
Nota	Produção ligada a pedido (sem retorno)
Chave comercial	BF7
Chave de produto	AF7AAA
GTIN	4017918822286
Peso por unidade (inclusive embalagem)	457,44 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	457,44 g
País de origem	DE

Dados técnicos

Avisos

Geral	para contatos HC-B24, BB46, D64, DD108, HV10/16, M
-------	--

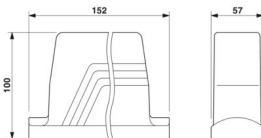
Propriedades do artigo

Tipo de produto	Caixa com travamento parafusado
Tipo de caixa	Carcaça
Aplicação	Padrão
Formato	B24
Quantidade de saídas de cabos	1
Tipo de conexão	1x M32
Parafusos de fixação	M6
Blindado	não
Saída de cabo	reto
Conexão Pg	sem

Dados de conexão

Torque de aperto	3 Nm (Parafuso de travamento)
------------------	-------------------------------

Medidas

Desenho de medidas	
Largura	57 mm
Altura	100 mm
Comprimento	152 mm

Medidas de montagem

Largura recorte de montagem	35 mm
Comprimento recorte de montagem	112 mm

Dados de material

Material vedação	NBR
Material caixa	Alumínio fundido sob pressão
Material superfície da caixa	revestido com pó, cinza
Material arco de travamento	Aço inox

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção	IP66
	IP68 (0,2 bar/24 h)

HC-B 24-TMS-100/O1STM32G-STA - Caixa



1690367

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1690367>

	IP69K
Grau de proteção (NEMA)	4 (NEMA 250)
	4X (NEMA 250)
	6P (NEMA 250)
	12 (NEMA 250)
Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 125 °C

Características mecânicas

Dados mecânicos

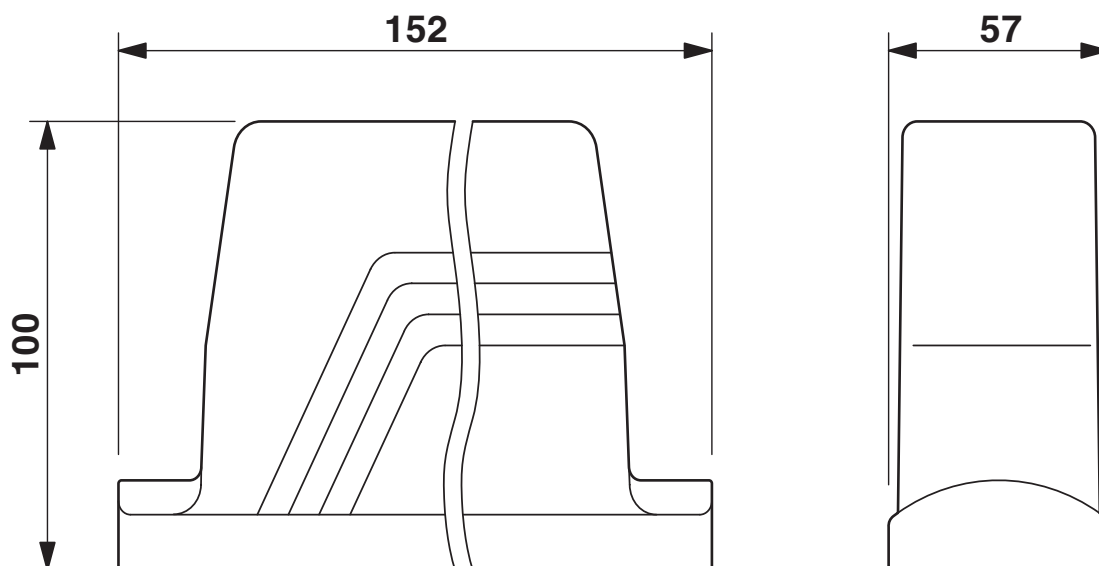
Tipo de conexão	1x M32
Tipo de travamento	Parafuso

Montagem

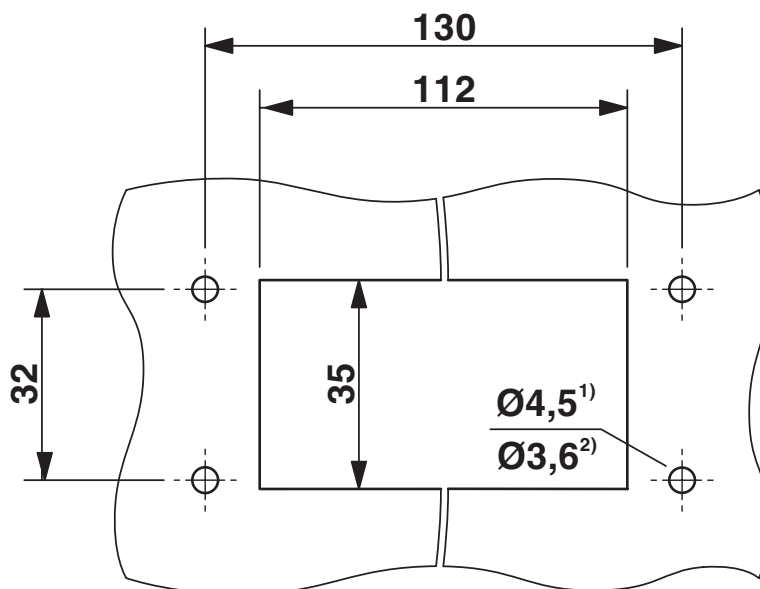
Instrução de montagem	Para assegurar a função de contato de condutor de proteção mesmo com conexões diagonais, ambos os flanges de montagem necessitam de contato elétrico suficiente com parede de montagem de metal.
	Torque de aperto do parafuso de travamento 3 Nm.
Parafusos de fixação	M6

Desenhos

Desenho de medidas



Desenho de medidas



Recorte de montagem

2) com uso de parafusos auto-atarrachantes (Torx® 20, M4)

HC-B 24-TMS-100/O1STM32G-STA - Caixa

1690367

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1690367>



Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27440202
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

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

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