

HC-B 6-TMS-100/O1STM20G-STA - Caixa



1604052

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1604052>

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 B6, com travamento a parafuso, altura 100 mm, com rosca 1x M20, saída de cabo reta

Dados comerciais

Código	1604052
Unidades por embalagem	10 Unidade
Quantidade mínima de pedido	1 Unidade
Chave de produto	AF7AAA
GTIN	4017918883966
Peso por unidade (inclusive embalagem)	301,73 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	301,73 g
País de origem	DE

Dados técnicos

Avisos

Geral	para contatos HC-B6, BB10, DD24, M
-------	------------------------------------

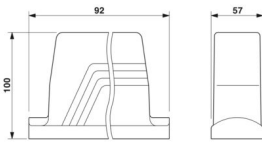
Propriedades do artigo

Tipo de produto	Caixa com travamento parafusado
Tipo de caixa	Carcaça
Aplicação	Padrão
Formato	B6
Quantidade de saídas de cabos	1
Tipo de conexão	1x M20
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	92 mm

Medidas de montagem

Largura recorte de montagem	35 mm
Comprimento recorte de montagem	52 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 6-TMS-100/O1STM20G-STA - Caixa



1604052

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1604052>

	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

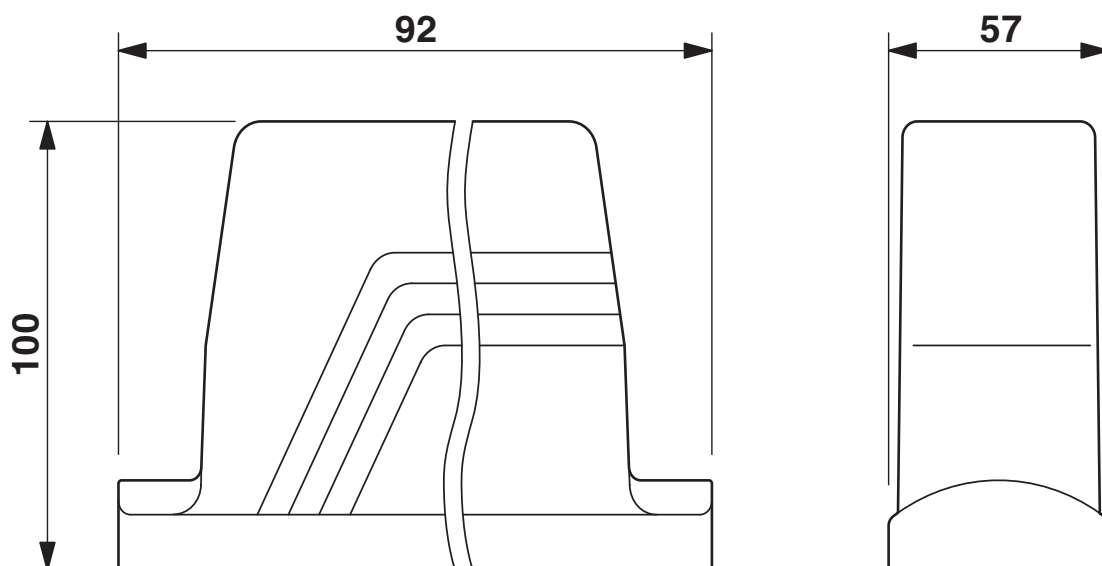
Tipo de conexão	1x M20
Tipo de travamento	Parafuso

Montagem

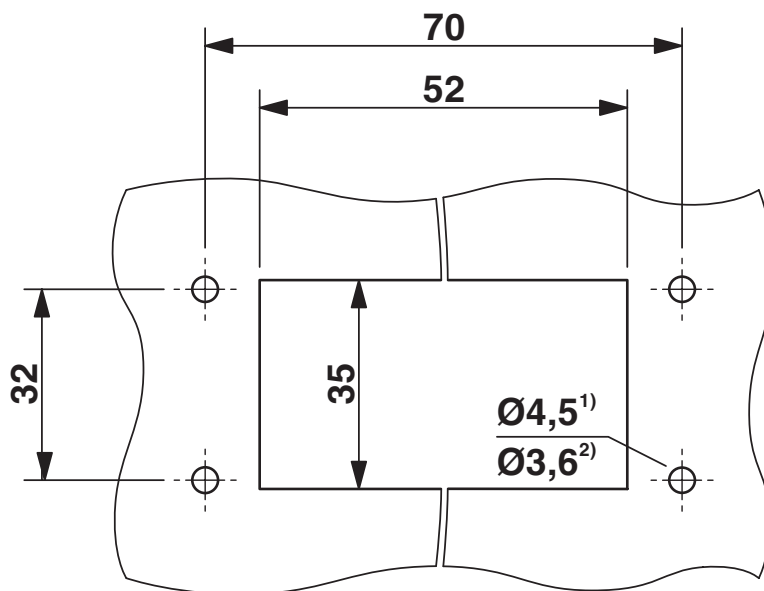
Instrução de montagem	Para assegurar a função de contato de condutor de proteção mesmo com conexões diagonais, ambos os flanges de montagem necessitam de contato elétrico suficiente com parede de montagem de metal.
	Torque de aperto do parafuso de travamento 3 Nm.
Parafusos de fixação	M6

Desenhos

Desenho de medidas



Desenho de medidas



Recorte de montagem

1) com uso de parafusos M4

2) com uso de parafusos autorroscantes (Torx® 20, M4)

HC-B 6-TMS-100/O1STM20G-STA - Caixa

1604052

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1604052>



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