

BC 71,6 DKL R KMGY - Tampa da caixa

2896160

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2896160>



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 para trilho DIN para a utilização em distribuidores de triagem conforme DIN 43880, Tampa de encaixe (não removível), largura: 71,6 mm, altura: 45 mm, profundidade: 8 mm, cor: cinza claro (semelhante RAL 7035)

Suas vantagens

- Sistema de caixas e conexão adaptado entre si para um desenvolvimento de dispositivos mais rápido
- Configuração online individual para múltiplas aplicações na automação predial
- Variância na tecnologia de conexão
- Montável sobre o trilho de fixação ou na parede
- Opcional com conector de bus montável sobre trilho de fixação assim como sistema de conectores de potência
- Montagem sem ferramenta
- Disponível com larguras de construção de uma a nove unidades modulares (17,8 mm ... 161,6 mm)
- Conformidade com norma DIN EN 43880

Dados comerciais

Código	2896160
Unidades por embalagem	10 Unidade
Chave comercial	ACHB
Chave de produto	ACHBAB
GTIN	4046356096577
Peso por unidade (inclusive embalagem)	9,68 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	7,92 g
País de origem	DE

BC 71,6 DKL R KMGY - Tampa da caixa



2896160

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2896160>

Dados técnicos

Avisos

Instrução de montagem:	Observe a nota para o usuário na área de downloads.
------------------------	---

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Tampa
Tipo de caixa	Caixa para trilho DIN para a utilização em distribuidores de triagem conforme DIN 43880
Série de caixas	BC
Família de produtos	BC 71,6..
Versão	Tampa de encaixe (não removível)
Abertura para ventilação disponível	não

Medidas

Largura	71,6 mm
Altura	45 mm
Profundidade	8 mm

Dados de material

Cor (Caixa)	cinza claro (RAL 7035)
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
Material caixa	PC
Condições da superfície	não tratado

Condições ambientais e de vida útil operacional

Teste de vibração

Especificação de teste	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Frequência	10 - 150 - 10 Hz
Velocidade Sweep	1 oitava/min
Amplitude	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Aceleração	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Duração do teste por eixo	2,5 h
Sentidos de teste	Eixo X, Y e Z

Teste de fio incandescente

Especificação de teste	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Temperatura	850 °C
Período de exposição	30 s

Resistência mecânica/tambor rotativo de queda

Especificação de teste	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Altura de queda	50 cm
Frequência	50

BC 71,6 DKL R KMGY - Tampa da caixa



2896160

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2896160>

Choques

Especificação de teste	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Tipo de choque	Semi-seno
Aceleração	15g
Duração do choque	11 ms
Número de choques por sentido	3
Sentidos de teste	Eixo X, Y e Z (positivo e negativo)

Grau de proteção (código IP)

Especificação de teste	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
------------------------	-----------------------------------

Condições ambientais

Código IP máximo a ser alcançado	IP20
Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 105 °C (dependendo da potência de dissipação)
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (montagem)	-5 °C ... 100 °C
Umidade relativa do ar (armazenamento/transporte)	95 %

Montagem

Tipo de montagem	Travamento com parte superior da caixa
------------------	--

Especificações de embalagem

Tipo de embalagem	Embalagem de papelão
-------------------	----------------------

BC 71,6 DKL R KMGY - Tampa da caixa

2896160

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2896160>



Certificações

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2896160>



UL certificado

ID de certificação: E240868

BC 71,6 DKL R KMGY - Tampa da caixa



2896160

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2896160>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27190603
ECLASS-15.0	27190603

ETIM

ETIM 9.0	EC002779
----------	----------

UNSPSC

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

BC 71,6 DKL R KMGY - Tampa da caixa



2896160

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2896160>

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