

UM-PRO 72 COVER-R BK - Elemento lateral



2200152

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2200152>

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.

Elemento lateral (direito) com suporte de montagem para o trilho de fixação para perfis UM-PRO com largura da placa de circuito impresso de 72 mm



Suas vantagens

- Comprimento de caixa exatamente compatível devido ao corte com precisão milimétrica
- Integração sem problemas de grandes componentes eletrônicos, graças ao formato aberto
- UM-PRO em poliamida resistente ao calor com certificação UL até 100 °C
- Montagem simples do equipamento graças ao princípio Snap-Mount (encaixar peças laterais sem ferramenta)
- Grande flexibilidade graças a capas de cobertura livremente posicionáveis

Dados comerciais

Código	2200152
Unidades por embalagem	10 Unidade
Chave comercial	ACHD
Chave de produto	ACHDAA
GTIN	4046356547352
Peso por unidade (inclusive embalagem)	14,63 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	14,3 g
País de origem	PL

UM-PRO 72 COVER-R BK - Elemento lateral



2200152

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2200152>

Dados técnicos

Avisos

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

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Parte lateral da caixa de instalação
Tipo de caixa	Caixa de perfil de extrusão
Série de caixas	UM-PRO
Família de produtos	UM-PRO 72

Medidas

Largura	19,5 mm
Altura	92,3 mm
Profundidade	39,45 mm
Profundidade a partir da borda superior do trilho de fixação	32,45 mm

Design de placa de circuito impresso

Espessura da placa de circuito impresso	1,4 mm ... 1,8 mm
---	-------------------

Dados de material

Cor (Caixa)	preto (RAL 9005)
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
Material caixa	PA
Condições da superfície	não tratado

Condições ambientais e de vida útil operacional

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 térmica/ensaio de pressão esférica

Especificação de teste	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Temperatura	125 °C
Duração do teste	1 h
Força	20 N

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

Grau de proteção (código IP)

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

UM-PRO 72 COVER-R BK - Elemento lateral



2200152

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2200152>

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 ... 55 °C
Temperatura ambiente (montagem)	-5 °C ... 100 °C
Umidade relativa do ar (armazenamento/transporte)	80 %

Dados da placa de circuito impresso

Quantidade de suportes de placa de circuito impresso	3
Tipo de fixação de placa de circuito impresso	Inserção/fixação com elementos adicionais
Área de placa de circuito impresso	700 mm² ... 1200 mm² (por cm do perfil básico)
Espessura da placa de circuito impresso	1,4 mm ... 1,8 mm

Montagem

Tipo de montagem	Montagem em trilho de fixação/montagem na parede (com flange de fixação opcional)
------------------	---

Especificações de embalagem

Tipo de embalagem	embalado em caixa de cartão
Tipo de embalagem	Caixa de cartão

UM-PRO 72 COVER-R BK - Elemento lateral



2200152

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2200152>

Certificações

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2200152>



UL certificado

ID de certificação: E240868

UM-PRO 72 COVER-R BK - Elemento lateral



2200152

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2200152>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27190602
ECLASS-15.0	27190602

ETIM

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

UNSPSC

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

UM-PRO 72 COVER-R BK - Elemento lateral



2200152

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2200152>

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