

SPT MODULAR - Borne de placa de circuito impresso



1237697

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1237697>

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.



Borne de placa de circuito impresso, modular, conexão por força de mola push-in, passo 3,5 mm ... 15 mm, corrente de dimensionamento até 125 A, tensão de dimensionamento até 1500 V, bitola nominal 1,5 mm² ... 35 mm², configuração individual

Suas vantagens

- Reduzir perdas de potências: rigidez dielétrica até 1.500 V
- Muitas variantes de cor: sob pedido, coloração individual de cada polo
- Um único componente para todas as conexões de equipamento: combine diversos elementos individuais em um bloco de conexão à medida
- De forma fácil até o seu artigo personalizado: utilize o configurador online
- Acessar os dados técnicos com toda a facilidade online: código QR em cada produto

Dados comerciais

Código	1237697
Unidades por embalagem	10 Unidade
Quantidade mínima de pedido	10 Unidade
Nota	Produção ligada a pedido (sem retorno)
Chave comercial	AARM
Chave de produto	AARMAA
Peso por unidade (inclusive embalagem)	23 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	4,115 g
País de origem	DE

1237697

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1237697>

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Borne de placa de circuito impresso
Número de linhas	1

Características elétricas

Grau de impurezas	3
Tensão de teste (III / 2)	1000 V

Dados de conexão

Conexão de condutores

Tipo de conexão	Conexão push-in por mola
Bitola do condutor, flexível	1,5 mm ² ... 35 mm ²
Comprimento de decapagem	10 mm ... 25 mm

Montagem

Tipo de montagem	Solda por onda
------------------	----------------

Dados de material

Dados de material - caixa

Cor ()	()
Material isolante	PA
Grupo de material isolante	I
CTI conforme IEC 60112	600
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0

Ensaio elétrico

Distâncias de isolamento e fuga |

Grupo de material isolante	I
Tensão de isolamento nominal (III/2)	1000 V

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Temperatura ambiente (operação)	-40 °C ... 100 °C (Dependendo da curva de capacidade de condução de corrente/curva de redução de carga)
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (montagem)	-5 °C ... 100 °C

1237697

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1237697>

Certificações

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1237697>



VDE Zeichengenehmigung

ID de certificação: 40054388



UL Recognized

ID de certificação: E60425-20210602

1237697

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1237697>

Classificações

ECLASS

ECLASS-11.0	27460101
ECLASS-13.0	27460101
ECLASS-12.0	27460101

ETIM

ETIM 8.0	EC002643
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

1237697

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1237697>

Acessórios

SZF 0-0,4X2,5 - Chave de fenda

1204504

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1204504>



Ferramenta de acionamento, para bornes ST, adequada também como chave de fenda para parafuso com ranhura, tamanho: 0,4 x 2,5 x 75 mm, cabo de 2 componentes, com proteção antideslizante

SZF 1-0,6X3,5 - Chave de fenda

1204517

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1204517>



Ferramenta de acionamento, para bornes ST, adequada também como chave de fenda para parafuso com ranhura, tamanho: 0,6x3,5x100 mm, cabo de 2 componentes, com proteção antideslizante