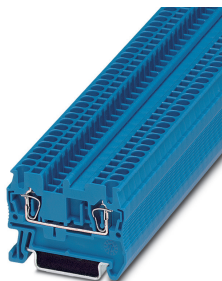


Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Note que os dados aqui indicados foram obtidos do catálogo online. Para informações e dados completos, consulte a documentação do usuário. Aplicam-se as Condições Gerais de Utilização para downloads da Internet.
(<http://phoenixcontact.pt/download>)



Borne de passagem, tensão nominal: 800 V, corrente nominal: 24 A, tipo de conexão: conexão à mola, quantidade de conexões: 2, perfil de conexão: 0,08 mm² - 4 mm², AWG: 28 - 12, largura: 5,2 mm, cor: azul, tipo de montagem: NS 35/7,5, NS 35/15

Vantagens para si

- ✓ O canal funcional duplo universal oferece todas as possibilidades de distribuição de potencial que economizam tempo e alojamento de acessórios de teste
- ✓ O formato compacto e a conexão frontal oferecem economia de espaço e, ao mesmo tempo, um cabeamento confortável no menor espaço
- ✓ A grande área de conexão permite a recepção de condutores com terminal tubular e colar de isolamento plástico na bitola nominal
- ✓ Verificado para aplicações ferroviárias



Dados comerciais

Quantidade de embalagem (VPE)	50 stk
GTIN	 4 017918 186739
GTIN	4017918186739
Peso por unidade (exclusive embalagem)	5,600 GRM
Número do imposto alfandegário	85369010
País de origem	Alemanha

Dados técnicos

Geral

Número de níveis	1
Número de conexões	2
Potenciais	1
Bitola nominal	2,5 mm ²
Cor	azul
Material isolante	PA
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
Área de aplicação	Indústria ferroviária

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Dados técnicos

Geral

	Construção de máquinas
	Construção de instalações
	Indústria de processamento
Tensão de choque de dimensionamento	8 kV
Grau de impurezas	3
Categoria de sobretensão	III
Grupo de material isolante	I
Potência de dissipação máxima com condição nominal	0,77 W
Corrente de carga máxima	31 A (com bitola de 4 mm²)
Corrente nominal I _N	24 A (com 2,5 mm²)
Tensão U _N	800 V
Parede lateral aberta	Sim
Temperatura ambiente (funcionamento)	-60 °C ... 105 °C (Temperatura de operação máx. de 130 °C por um curto período)
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-25 °C ... 60 °C (durante pouco tempo, não superior a 24 h, -60 °C até +70 °C)
Umidade do ar admissível (armazenamento/transporte)	30 % ... 70 %
Temperatura ambiente (montagem)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (acionamento)	-5 °C ... 70 °C
Índice de temperatura relativa do material de isolamento (Elec., UL 746 B)	130 °C
Índice de temperatura do material de isolamento (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Aplicação estática do material isolante	-60 °C
Flamabilidade das superfícies NFPA 130 (ASTM E 162)	aprovado
Densidade óptica de gás de combustão específica NFPA 130 (ASTM E 662)	aprovado
Liberação de calor calorimétrica NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
Toxicidade do gás de combustão NFPA 130 (SMP 800C)	aprovado
Proteção contra incêndio para veículos sobre trilhos (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Proteção contra incêndio para veículos sobre trilhos (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Proteção contra incêndio para veículos sobre trilhos (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Proteção contra incêndio para veículos sobre trilhos (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Medidas

Largura	5,2 mm
Largura da tampa	2,2 mm
Comprimento	48,5 mm
Altura NS 35/7,5	36,5 mm
Altura NS 35/15	44 mm

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Dados técnicos

Dados de conexão

Conexão	1. nível
Tipo de conexão	conexão à mola
Comprimento de decapagem	8 mm ... 10 mm
Conexão conforme norma	IEC 60947-7-1
Perfil do condutor rígido mín.	0,08 mm ²
Perfil do condutor rígido máx.	4 mm ²
Bitola do condutor AWG mín.	28
Bitola do condutor AWG máx.	12
Bitola do condutor flexível mín.	0,08 mm ²
Bitola do condutor flexível máx.	2,5 mm ²
Bitola do condutor flexível AWG mín.	28
Bitola do condutor flexível AWG máx.	14
Perfil do condutor flexível com terminal tubular sem isolação de plástico mín.	0,14 mm ²
Perfil do condutor flexível com terminal tubular sem isolação de plástico máx.	2,5 mm ²
Perfil do condutor flexível com terminal tubular com isolação de plástico mín.	0,14 mm ²
Perfil do condutor flexível com terminal tubular com isolação de plástico máx.	2,5 mm ²
2 condutores com a mesma bitola flexíveis com terminal tubular TWIN com luva de plástico máx.	0,5 mm ²
Conexão conforme norma	IEC/EN 60079-7
Perfil do condutor rígido mín.	0,08 mm ²
Perfil do condutor rígido máx.	4 mm ²
Bitola do condutor AWG mín.	28
Bitola do condutor AWG máx.	12
Bitola do condutor flexível mín.	0,08 mm ²
Bitola do condutor flexível máx.	2,5 mm ²
Pino calibrador	A3

Normas e disposições

Conexão conforme norma	CSA
	IEC 60947-7-1
	IEC/EN 60079-7
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Período para uso previsto: ilimitado = EFUP-e
	Sem substâncias perigosas acima dos valores limite

Desenhos

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Diagrama de circuitos



Classificações

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27141120
eCl@ss 11.0	27141120
eCl@ss 4.0	27141100
eCl@ss 4.1	27141100
eCl@ss 5.0	27141100
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897
ETIM 7.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410
UNSPSC 18.0	39121410
UNSPSC 19.0	39121410
UNSPSC 20.0	39121410
UNSPSC 21.0	39121410

Certificações

Certificações

Certificações

DNV GL / CSA / BV / LR / KR / NK / UL Recognized / cUL Recognized / IECEx CB Scheme / EAC / PRS / RS / VDE Zeichengenehmigung / cULus Recognized

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Certificações

Certificações Ex

EAC Ex / IECEx / ATEX / NEPSI

Detalhes da certificação

DNV GL		https://approvalfinder.dnvgl.com/	TAE00001CS
--------	---	---	------------

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	B	C	
Tensão UN	600 V	600 V	
Corrente nominal IN	20 A	20 A	
mm²/AWG/kcmil	28-12	28-12	

BV		http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials	13403/D0 BV
----	---	---	-------------

LR		http://www.lr.org/en	LR2014888TA
----	---	---	-------------

KR		http://www.krs.co.kr/eng/main/main.aspx	HMB17372-EL002
----	---	---	----------------

NK		http://www.classnk.or.jp/hp/en/	09 ME 140
----	---	---	-----------

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
Tensão UN	600 V	600 V	
Corrente nominal IN	20 A	20 A	
mm²/AWG/kcmil	28-12	28-12	

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Certificações

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
Tensão UN	600 V	600 V	
Corrente nominal IN	20 A	20 A	
mm²/AWG/kcmil	28-12	28-12	

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-63032
-----------------	---	---	-----------

EAC		RU C- DE.A*30.B.01742
-----	---	--------------------------

PRS		http://www.prs.pl/	TE/2156/880590/17
-----	---	---	-------------------

RS		http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php	17.00013.272
----	---	---	--------------

VDE Zeichengenehmigung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40009033
Tensão UN	800 V		
Corrente nominal IN	24 A		
mm²/AWG/kcmil	0.2-2.5		

cULus Recognized	
------------------	---

Acessórios

Acessórios

Bujão cego

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Tampão cego - CEC 2,5 - 3062757



Cobertura para o vão do conector, 10 pinos, para terminais de mola (ST) e régua de terminais com tecnologia push-in (PT) com largura de 5,2 mm

Conector de componente

Conector de componente - P-CO 2-5 R47K - 3032447



Conector de componente, com resistência de 47 kOhm para monitoramento de ruptura do fio, passo: 5,2 mm, comprimento: 8,9 mm, largura: 4,1 mm, altura: 34,8 mm, número de polos: 2, cor: preto

Conector de teste

Conector redutor - RPS - 0201647



Conector redutor, cor: cinza

Plugue de teste - MPS-MT - 0201744



Plugue de teste, com conexão de solda, bitola do condutor até 1 mm², cor: cinza

Plugue de teste - PS-5 - 3030983



Plugue de teste, Conector de teste alinhável, cor: vermelho

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Plugue de teste - PS-5/2,3MM RD - 3038723



Plugue de teste, cor: vermelho

Disjuntor de proteção de equipamento eletrônico

Disjuntor de proteção de equipamentos eletrônico - PTCB E1 24DC/1-8A NO - 2908262



Disjuntor de proteção de equipamento eletrônico de um canal para proteção de consumidores em 24 V DC em caso de sobrecarga e curto-circuito. Distribuição de potencial fácil com os componentes do sistema de régua de bornes CLIPLINE complete. Com bloqueio eletrônico das correntes nominais ajustadas. Para a instalação em trilhos de fixação DIN.

Disjuntor de proteção de equipamentos eletrônico - PTCB E1 24DC/1-3A NO - 2909909



Disjuntor de proteção de equipamento eletrônico de um canal para proteção de consumidores em 24 V DC em caso de sobrecarga e curto-circuito. Distribuição de potencial fácil com os componentes do sistema de régua de bornes CLIPLINE complete. Com bloqueio eletrônico das correntes nominais ajustadas. Para a instalação em trilhos de fixação DIN.

Disjuntor de proteção de equipamentos eletrônico - PTCB E1 24DC/2A NO - 2909903



Disjuntor de proteção de equipamento eletrônico de um canal para proteção de consumidores em 24 V DC em caso de sobrecarga e curto-circuito. Distribuição de potencial fácil com os componentes do sistema de régua de bornes CLIPLINE complete. Com corrente nominal fixa. Para a instalação em trilhos de fixação DIN.

Disjuntor de proteção de equipamentos eletrônico - PTCB E1 24DC/1-4A NO - 2908261



Disjuntor de proteção de equipamento eletrônico de um canal para proteção de consumidores em 24 V DC em caso de sobrecarga e curto-circuito. Distribuição de potencial fácil com os componentes do sistema de régua de bornes CLIPLINE complete. Com bloqueio eletrônico das correntes nominais ajustadas. Para a instalação em trilhos de fixação DIN.

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Disjuntor de proteção de equipamentos eletrônico - PTCB E1 24DC/3A NO - 2909904



Disjuntor de proteção de equipamento eletrônico de um canal para proteção de consumidores em 24 V DC em caso de sobrecarga e curto-circuito. Distribuição de potencial fácil com os componentes do sistema de régua de bornes CLIPLINE complete. Com corrente nominal fixa. Para a instalação em trilhos de fixação DIN.

Disjuntor de proteção de equipamentos eletrônico - PTCB E1 24DC/4A NO - 2909906



Disjuntor de proteção de equipamento eletrônico de um canal para proteção de consumidores em 24 V DC em caso de sobrecarga e curto-circuito. Distribuição de potencial fácil com os componentes do sistema de régua de bornes CLIPLINE complete. Com corrente nominal fixa. Para a instalação em trilhos de fixação DIN.

Disjuntor de proteção de equipamentos eletrônico - PTCB E1 24DC/6A NO - 2909908



Disjuntor de proteção de equipamento eletrônico de um canal para proteção de consumidores em 24 V DC em caso de sobrecarga e curto-circuito. Distribuição de potencial fácil com os componentes do sistema de régua de bornes CLIPLINE complete. Com corrente nominal fixa. Para a instalação em trilhos de fixação DIN.

Disjuntor de proteção de equipamentos eletrônico - PTCB E1 24DC/1A NO - 2909902



Disjuntor de proteção de equipamento eletrônico de um canal para proteção de consumidores em 24 V DC em caso de sobrecarga e curto-circuito. Distribuição de potencial fácil com os componentes do sistema de régua de bornes CLIPLINE complete. Com corrente nominal fixa. Para a instalação em trilhos de fixação DIN.

Disjuntor de proteção de equipamentos eletrônico - PTCB E1 24DC/8A NO - 2909910



Disjuntor de proteção de equipamento eletrônico de um canal para proteção de consumidores em 24 V DC em caso de sobrecarga e curto-circuito. Distribuição de potencial fácil com os componentes do sistema de régua de bornes CLIPLINE complete. Com corrente nominal fixa. Para a instalação em trilhos de fixação DIN.

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Disjuntor de proteção de equipamentos eletrônico - PTCB E1 24DC/1-8A SI-R - 1135752



Fusível eletrônico de um canal para proteção de consumidores de 24 V. Distribuição de potencial fácil com régua de bornes do sistema CLIPLINE complete. Com saída de estado, entrada de reset e intertravamento eletrônico. Para a instalação em trilhos de fixação DIN.

Disjuntor de proteção de equipamentos eletrônico - PTCB E1 24DC/2A SI-R - 1135749



Fusível eletrônico de um canal para proteção de consumidores de 24 V. Distribuição de potencial fácil com régua de bornes do sistema CLIPLINE complete. Com saída de estado, entrada de reset e intertravamento eletrônico. Para a instalação em trilhos de fixação DIN.

Disjuntor de proteção de equipamentos eletrônico - PTCB E1 24DC/1-4A SI-R - 1135753



Fusível eletrônico de um canal para proteção de consumidores de 24 V. Distribuição de potencial fácil com régua de bornes do sistema CLIPLINE complete. Com saída de estado, entrada de reset e intertravamento eletrônico. Para a instalação em trilhos de fixação DIN.

Disjuntor de proteção de equipamentos eletrônico - PTCB E1 24DC/4A SI-R - 1135745



Fusível eletrônico de um canal para proteção de consumidores de 24 V. Distribuição de potencial fácil com régua de bornes do sistema CLIPLINE complete. Com saída de estado, entrada de reset e intertravamento eletrônico. Para a instalação em trilhos de fixação DIN.

Disjuntor de proteção de equipamentos eletrônico - PTCB E1 24DC/6A SI-R - 1135740



Fusível eletrônico de um canal para proteção de consumidores de 24 V. Distribuição de potencial fácil com régua de bornes do sistema CLIPLINE complete. Com saída de estado, entrada de reset e intertravamento eletrônico. Para a instalação em trilhos de fixação DIN.

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Disjuntor de proteção de equipamentos eletrônico - PTCB E1 24DC/1A SI-R - 1135751



Fusível eletrônico de um canal para proteção de consumidores de 24 V. Distribuição de potencial fácil com régua de bornes do sistema CLIPLINE complete. Com saída de estado, entrada de reset e intertravamento eletrônico. Para a instalação em trilhos de fixação DIN.

Disjuntor de proteção de equipamentos eletrônico - PTCB E1 24DC/8A SI-R - 1135734



Fusível eletrônico de um canal para proteção de consumidores de 24 V. Distribuição de potencial fácil com régua de bornes do sistema CLIPLINE complete. Com saída de estado, entrada de reset e intertravamento eletrônico. Para a instalação em trilhos de fixação DIN.

Documentação

Material de montagem - ST-IL - 3039900

Etiqueta de operação para o terminal ST



Ferramenta para parafusar

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

Ferramenta de acionamento - ST-BW - 1207608



Ferramenta de acionamento, para todas as molas de tração de 2,5 mm² - 4,0 mm²

Identificado com um marcador de terminais

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Proteção de aviso - WST 2,5 - 3030941



Proteção de aviso, 5 pólos, para largura de bornes: 5,2 mm

Tira Zack - ZB 5 CUS - 0824962



Tira Zack, disponível para pedido: em tiras, branco, identificado conforme dados do cliente, tipo de montagem: travamento em ranhura elevada de plaqueta, para a largura de terminal: 5,2 mm, tamanho para gravação: 5,15 x 10,5 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 10

Tira Zack - ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1050017



Tira Zack, Fitas, branco, identificado, impresso horizontalmente: números consecutivos 1 ... 10, 11 ... 20 etc. até 491 ... 500, tipo de montagem: travamento em ranhura elevada de plaqueta, para a largura de terminal: 5,2 mm, tamanho para gravação: 5,15 x 10,5 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 10

Tira Zack - ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 1050020



Tira Zack, branco, impressão vertical: números consecutivos 1 ... 10, 11 ... 20 etc. até 491 ... 500, tipo de montagem: travamento em ranhura elevada de plaqueta, para a largura de terminal: 5,2 mm, tamanho para gravação: 5,15 x 10,5 mm

Tira Zack - ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1050033



Tira Zack, Fitas, branco, identificado, identificável com: CMS-P1-PLOTTER, impresso horizontalmente: números iguais 1 ou 2 etc. até 100, tipo de montagem: travamento em ranhura elevada de plaqueta, para a largura de terminal: 5,2 mm, tamanho para gravação: 5,15 x 10,5 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 10

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Tira Zack - ZB 5,LGS:L1-N,PE - 1050415



Tira Zack, Fitas, branco, identificado, longitudinal: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, tipo de montagem: travamento em ranhura elevada de plaqueta, para a largura de terminal: 5,2 mm, tamanho para gravação: 5,15 x 10,5 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 10

Marcador de terminais - UC-TM 5 CUS - 0824581



Marcador de terminais, disponível para pedido: em esteira, branco, identificado conforme dados do cliente, tipo de montagem: travamento em ranhura elevada de plaqueta, para a largura de terminal: 5,2 mm, tamanho para gravação: 10,5 x 4,6 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 96

Marcador de terminais - UCT-TM 5 CUS - 0829595



Marcador de terminais, disponível para pedido: em esteira, branco, identificado conforme dados do cliente, tipo de montagem: travamento em ranhura elevada de plaqueta, para a largura de terminal: 5,2 mm, tamanho para gravação: 4,6 x 10,5 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 72

Tira Zack plana - ZBF 5 CUS - 0825025



Tira Zack plana, disponível para pedido: em tiras, branco, identificado conforme dados do cliente, tipo de montagem: travamento em ranhura plana de plaqueta, para a largura de terminal: 5 mm, tamanho para gravação: 5,15 x 5,15 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 10

Tira Zack plana - ZBF 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808671



Tira Zack plana, Fitas, branco, identificado, impresso horizontalmente: números consecutivos 1 ... 10, 11 ... 20 etc. até 491 ... 500, tipo de montagem: travamento em ranhura plana de plaqueta, para a largura de terminal: 5 mm, tamanho para gravação: 5,15 x 5,15 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 10

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Tira Zack plana - ZBF 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808697



Tira Zack plana, Fitas, branco, identificado, impressão vertical: números consecutivos 1 ... 10, 11 ... 20 etc. até 91 ... 100, tipo de montagem: travamento em ranhura plana de plaqueta, para a largura de terminal: 5 mm, tamanho para gravação: 5,15 x 5,15 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 10

Tira Zack plana - ZBF 5,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810821



Tira Zack plana, Fitas, branco, identificado, impresso horizontalmente: números consecutivos 2 ... 20, 22 ... 40 etc. até 82 ... 100, tipo de montagem: travamento em ranhura plana de plaqueta, para a largura de terminal: 5 mm, tamanho para gravação: 5,15 x 5,15 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 10

Tira Zack plana - ZBF 5,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810863



Tira Zack plana, Fitas, branco, identificado, impresso horizontalmente: números ímpares 1-19, 21-39 etc. até 81-99, tipo de montagem: travamento em ranhura plana de plaqueta, para a largura de terminal: 5 mm, tamanho para gravação: 5,15 x 5,15 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 10

Marcador de terminais - UC-TMF 5 CUS - 0824638



Marcador de terminais, disponível para pedido: em esteira, branco, identificado conforme dados do cliente, tipo de montagem: travamento em ranhura plana de plaqueta, para a largura de terminal: 5,2 mm, tamanho para gravação: 4,6 x 5,1 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 96

Marcador de terminais - UCT-TMF 5 CUS - 0829658



Marcador de terminais, disponível para pedido: em esteira, branco, identificado conforme dados do cliente, tipo de montagem: travamento em ranhura plana de plaqueta, para a largura de terminal: 5,2 mm, tamanho para gravação: 4,4 x 4,7 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 72

Luva isolante

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Suporte isolante - MPS-IH WH - 0201663

Suporte isolante, cor: branco



Suporte isolante - MPS-IH RD - 0201676

Suporte isolante, cor: vermelho



Suporte isolante - MPS-IH BU - 0201689

Suporte isolante, cor: azul



Suporte isolante - MPS-IH YE - 0201692

Suporte isolante, cor: amarelo



Suporte isolante - MPS-IH GN - 0201702

Suporte isolante, cor: verde



Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Suporte isolante - MPS-IH GY - 0201728

Suporte isolante, cor: cinza



Suporte isolante - MPS-IH BK - 0201731

Suporte isolante, cor: preto



Suporte isolante - ISH 2,5/0,2 - 3002843



Suporte isolante, cor: branco

Suporte isolante - ISH 2,5/0,5 - 3002856



Suporte isolante, cor: cinza

Suporte isolante - ISH 2,5/1,0 - 3002869



Suporte isolante, cor: preto

Marcador de terminais sem impressão

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Tira Zack - ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



Tira Zack, Fitas, branco, não impresso, identificável com: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, tipo de montagem: travamento em ranhura elevada de plaqueta, para a largura de terminal: 5,2 mm, tamanho para gravação: 5,1 x 10,5 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 10

Marcador de terminais - UC-TM 5 - 0818108



Marcador de terminais, Folha, branco, não impresso, identificável com: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, tipo de montagem: travamento em ranhura elevada de plaqueta, para a largura de terminal: 5,2 mm, tamanho para gravação: 10,5 x 4,6 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 96

Marcador de terminais - UCT-TM 5 - 0828734



Marcador de terminais, Folha, branco, não impresso, identificável com: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, tipo de montagem: travamento em ranhura elevada de plaqueta, para a largura de terminal: 5,2 mm, tamanho para gravação: 4,6 x 10,5 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 72

Tira Zack plana - ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



Tira Zack plana, Fitas, branco, não impresso, identificável com: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, tipo de montagem: travamento em ranhura plana de plaqueta, para a largura de terminal: 5 mm, tamanho para gravação: 5,1 x 5,2 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 10

Marcador de terminais - UC-TMF 5 - 0818153



Marcador de terminais, Folha, branco, não impresso, identificável com: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, tipo de montagem: travamento em ranhura plana de plaqueta, para a largura de terminal: 5,2 mm, tamanho para gravação: 4,6 x 5,1 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 96

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Marcador de terminais - UCT-TMF 5 - 0828744



Marcador de terminais, Folha, branco, não impresso, identificável com: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, tipo de montagem: travamento em ranhura plana de plaqueta, para a largura de terminal: 5,2 mm, tamanho para gravação: 4,4 x 4,7 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 72

Placa de isolamento de seções

Placa de separação de subdivisão - ATP-ST 4 - 3030721



Placa de separação de subdivisão, comprimento: 59,8 mm, largura: 2 mm, altura: 39 mm, cor: cinza

Placa distanciadora - DP PS-5 - 3036725



Placa distanciadora, comprimento: 22,4 mm, largura: 5,2 mm, altura: 29 mm, número de polos: 1, cor: vermelho

Ponte

Ponte de ligação - FBSW 2-5/250MM - 3030172



Ponte de ligação, comprimento: 250 mm, largura: 5,1 mm, número de polos: 1, cor: vermelho/preto

Ponte de ligação - FBSW 2-5/60MM - 3030170



Ponte de ligação, comprimento: 60 mm, largura: 5,1 mm, número de polos: 1, cor: vermelho/preto

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Ponte de ligação - FBSW 2-5/110MM - 3030171



Ponte de ligação, comprimento: 110 mm, largura: 5,1 mm, número de polos: 1, cor: vermelho/preto

Ponte de ligação - FBSW 2-5/250MM - 3030172



Ponte de ligação, comprimento: 250 mm, largura: 5,1 mm, número de polos: 1, cor: vermelho/preto

Ponte de ligação - FBSW 2-5/60MM - 3030170



Ponte de ligação, comprimento: 60 mm, largura: 5,1 mm, número de polos: 1, cor: vermelho/preto

Ponte de ligação - FBSW 2-5/110MM - 3030171



Ponte de ligação, comprimento: 110 mm, largura: 5,1 mm, número de polos: 1, cor: vermelho/preto

Ponte de ligação - FBSW 2-5/250MM - 3030172



Ponte de ligação, comprimento: 250 mm, largura: 5,1 mm, número de polos: 1, cor: vermelho/preto

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Ponte de ligação - FBSW 2-5/60MM - 3030170



Ponte de ligação, comprimento: 60 mm, largura: 5,1 mm, número de polos: 1, cor: vermelho/preto

Ponte de ligação - FBSW 2-5/110MM - 3030171



Ponte de ligação, comprimento: 110 mm, largura: 5,1 mm, número de polos: 1, cor: vermelho/preto

Ponte conectora

Jumper plugável - FBS 2-5 - 3030161



Jumper plugável, passo: 5,2 mm, comprimento: 22,7 mm, largura: 9 mm, número de polos: 2, cor: vermelho

Jumper plugável - FBS 3-5 - 3030174



Jumper plugável, passo: 5,2 mm, comprimento: 22,7 mm, largura: 14,2 mm, número de polos: 3, cor: vermelho

Jumper plugável - FBS 4-5 - 3030187



Jumper plugável, passo: 5,2 mm, comprimento: 22,7 mm, largura: 19,4 mm, número de polos: 4, cor: vermelho

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Jumper plugável - FBS 5-5 - 3030190



Jumper plugável, passo: 5,2 mm, comprimento: 23 mm, largura: 24,6 mm, número de polos: 5, cor: vermelho

Jumper plugável - FBS 10-5 - 3030213



Jumper plugável, passo: 5,2 mm, comprimento: 22,7 mm, largura: 50,6 mm, número de polos: 10, cor: vermelho

Jumper plugável - FBS 20-5 - 3030226



Jumper plugável, passo: 5,2 mm, número de polos: 20, cor: vermelho

Jumper plugável - FBSR 2-5 - 3033702



Jumper plugável, passo: 5,2 mm, número de polos: 2, cor: vermelho

Jumper plugável - FBSR 3-5 - 3001591



Jumper plugável, passo: 5,2 mm, número de polos: 3, cor: vermelho

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Jumper plugável - FBSR 4-5 - 3001592



Jumper plugável, passo: 5,2 mm, número de polos: 4, cor: vermelho

Jumper plugável - FBSR 5-5 - 3001593



Jumper plugável, passo: 5,2 mm, número de polos: 5, cor: vermelho

Jumper plugável - FBSR 10-5 - 3033710



Jumper plugável, passo: 5,2 mm, número de polos: 10, cor: vermelho

Jumper plugável - FBS 2-5 BU - 3036877



Jumper plugável, passo: 5,2 mm, número de polos: 2, cor: azul

Jumper plugável - FBS 3-5 BU - 3036880



Jumper plugável, passo: 5,2 mm, número de polos: 3, cor: azul

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Jumper plugável - FBS 4-5 BU - 3036893



Jumper plugável, passo: 5,2 mm, número de polos: 4, cor: azul

Jumper plugável - FBS 5-5 BU - 3036903



Jumper plugável, passo: 5,2 mm, número de polos: 5, cor: azul

Jumper plugável - FBS 10-5 BU - 3036916



Jumper plugável, passo: 5,2 mm, número de polos: 10, cor: azul

Jumper plugável - FBS 20-5 BU - 3036929



Jumper plugável, passo: 5,2 mm, número de polos: 20, cor: azul

Jumper plugável - FBS 50-5 BU - 3032114



Jumper plugável, passo: 5,2 mm, número de polos: 50, cor: azul

Ponte redutora

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Jumper redutor - RB ST (2,5/4)-1,5 - 3038943



Jumper redutor, passo: 7,1 mm, comprimento: 22,7 mm, largura: 10,4 mm, número de polos: 2, cor: vermelho

Soquete de conector de teste

Adaptador de teste - PAI-4-FIX-5/6 BU - 3035975



Adaptador de teste 4-mm, para bornes em distribuição 5,2 mm e 6,2 mm

Adaptador de teste - PAI-4-FIX-5/6 OG - 3035974



Adaptador de teste 4-mm, para bornes em distribuição 5,2 mm e 6,2 mm

Adaptador de teste - PAI-4-FIX-5/6 YE - 3035977



Adaptador de teste 4-mm, para bornes em distribuição 5,2 mm e 6,2 mm

Adaptador de teste - PAI-4-FIX-5/6 RD - 3035976



Adaptador de teste 4-mm, para bornes em distribuição 5,2 mm e 6,2 mm

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Adaptador de teste - PAI-4-FIX-5/6 GN - 3035978



Adaptador de teste 4-mm, para bornes em distribuição 5,2 mm e 6,2 mm

Adaptador de teste - PAI-4-FIX-5/6 BK - 3035980



Adaptador de teste 4-mm, para bornes em distribuição 5,2 mm e 6,2 mm

Adaptador de teste - PAI-4-FIX-5/6 GY - 3035982



Adaptador de teste 4-mm, para bornes em distribuição 5,2 mm e 6,2 mm

Adaptador de teste - PAI-4-FIX-5/6 VT - 3035979



Adaptador de teste 4-mm, para bornes em distribuição 5,2 mm e 6,2 mm

Adaptador de teste - PAI-4-FIX-5/6 BN - 3035981



Adaptador de teste 4-mm, para bornes em distribuição 5,2 mm e 6,2 mm

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Adaptador de teste - PAI-4-FIX-5/6 WH - 3035983



Adaptador de teste 4-mm, para bornes em distribuição 5,2 mm e 6,2 mm

Suporte terminal

Base - CLIPFIX 35 - 3022218



Suporte terminal para montagem rápida, para trilho de fixação NS 35/7,5 ou trilho de fixação NS 35/15, com possibilidade de marcação, largura: 9,5 mm, cor: cinza

Base - CLIPFIX 35-5 - 3022276



Suporte terminal para montagem rápida, para trilho de fixação NS 35/7,5 ou trilho de fixação NS 35/15, com possibilidade de marcação, com possibilidade de fixação para FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, largura: 5,15 mm, cor: cinza

Base - E/NS 35 N - 0800886



Base, largura: 9,5 mm, cor: cinza

Base - E/UK - 1201442



Base, largura: 9,5 mm, altura: 35,3 mm, material: PA, comprimento: 50,5 mm, Montagem sobre trilho de fixação NS 32 ou NS 35, cor: cinza

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Base - E/UK 1 - 1201413



Base, para suporte terminal de bornes duplos e de três níveis, largura: 10 mm, cor: cinza

Tampa

Placa de grupos de cobertura - BST 2,5 - 3061282



Cobertura para caixa de acionamento, 5 pólos, para bornes à mola na largura de: 5,2 mm

Placa de grupos de cobertura - BST 2,5 - 3061282



Cobertura para caixa de acionamento, 5 pólos, para bornes à mola na largura de: 5,2 mm

Tampa terminal

Tampa terminal - D-ST 2,5 - 3030417



Tampa terminal, comprimento: 48,6 mm, largura: 2,2 mm, altura: 29,1 mm, cor: cinza

Tampa terminal - D-ST 2,5-0,8 OG - 3030511



Tampa terminal, comprimento: 48,6 mm, largura: 0,8 mm, altura: 29 mm, cor: laranja

Trilho de fixação

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Trilho de fixação perfurado - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Trilho de fixação perfurado, Perfil padrão, largura: 35 mm, altura: 7,5 mm, de acordo com EN 60715; material: Aço, galvanizado, bicromatizado, comprimento: 2000 mm, cor: prata

Trilho de fixação não perfurado - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Trilho de fixação não perfurado, Perfil padrão, largura: 35 mm, altura: 7,5 mm, de acordo com EN 60715; material: Aço, galvanizado, bicromatizado, comprimento: 2000 mm, cor: cores prat.

Trilho de fixação perfurado - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



Trilho de fixação perfurado, Perfil padrão, largura: 35 mm, altura: 7,5 mm, de acordo com EN 60715; material: Aço, galvanizado, com passivação em branco, comprimento: 2000 mm, cor: cores prat.

Trilho de fixação não perfurado - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Trilho de fixação não perfurado, Perfil padrão, largura: 35 mm, altura: 7,5 mm, de acordo com EN 60715; material: Aço, galvanizado, com passivação em branco, comprimento: 2000 mm, cor: cores prat.

Trilho de fixação não perfurado - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



Trilho de fixação não perfurado, Perfil padrão, largura: 35 mm, altura: 7,5 mm, de acordo com EN 60715; material: alumínio, sem revestimento, comprimento: 2000 mm, cor: cores prat.

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Trilho de fixação perfurado - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



Trilho de fixação perfurado, Perfil padrão, largura: 35 mm, altura: 7,5 mm, de acordo com EN 60715:, material: Aço, galvanizado, comprimento: 2000 mm, cor: cores prat.

Trilho de fixação não perfurado - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



Trilho de fixação não perfurado, Perfil padrão, largura: 35 mm, altura: 7,5 mm, de acordo com EN 60715:, material: Aço, galvanizado, comprimento: 2000 mm, cor: cores prat.

Trilho de fixação não perfurado - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



Trilho de fixação não perfurado, Perfil padrão, largura: 35 mm, altura: 7,5 mm, de acordo com EN 60715:, material: Cobre, sem revestimento, comprimento: 2000 mm, cor: cobre

Peça terminal para trilho de fixação - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Peça terminal para trilho de fixação, para trilho NS 35/7,5

Trilho de fixação perfurado - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730

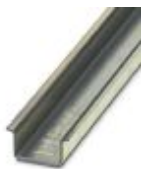


Trilho de fixação perfurado, Perfil padrão, largura: 35 mm, altura: 15 mm, semelhante à EN 60715, material: Aço, galvanizado, bicromatizado, comprimento: 2000 mm, cor: cores prat.

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Trilho de fixação não perfurado - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Trilho de fixação não perfurado, Perfil padrão, largura: 35 mm, altura: 15 mm, semelhante à EN 60715, material: Aço, galvanizado, bicromatizado, comprimento: 2000 mm, cor: cores prat.

Trilho de fixação perfurado - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Trilho de fixação perfurado, Perfil padrão, largura: 35 mm, altura: 15 mm, semelhante à EN 60715, material: Aço, galvanizado, com passivação em branco, comprimento: 2000 mm, cor: cores prat.

Trilho de fixação não perfurado - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Trilho de fixação não perfurado, Perfil padrão, largura: 35 mm, altura: 15 mm, semelhante à EN 60715, material: Aço, galvanizado, com passivação em branco, comprimento: 2000 mm, cor: cores prat.

Trilho de fixação não perfurado - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Trilho de fixação não perfurado, Perfil padrão, largura: 35 mm, altura: 15 mm, semelhante à EN 60715, material: alumínio, sem revestimento, comprimento: 2000 mm, cor: cores prat.

Trilho de fixação perfurado - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



Trilho de fixação perfurado, Perfil padrão, largura: 35 mm, altura: 15 mm, semelhante à EN 60715, material: Aço, galvanizado, comprimento: 2000 mm, cor: cores prat.

Borne de passagem - ST 2,5 BU - 3031225

Acessórios

Trilho de fixação não perfurado - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



Trilho de fixação não perfurado, Perfil padrão, largura: 35 mm, altura: 15 mm, semelhante à EN 60715, material: Aço, galvanizado, comprimento: 2000 mm, cor: cores prat.

Trilho de fixação não perfurado - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



Trilho de fixação não perfurado, Perfil padrão, largura: 35 mm, altura: 15 mm, semelhante à EN 60715, material: Cobre, sem revestimento, comprimento: 2000 mm, cor: cobre

Peça terminal para trilho de fixação - NS 35/15 CAP - 1206573



Peça terminal para trilho de fixação, para trilho NS 35/15

Trilho de fixação não perfurado - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Trilho de fixação não perfurado, Perfil padrão de 2,3 mm, largura: 35 mm, altura: 15 mm, de acordo com EN 60715, material: Aço, galvanizado, bicromatizado, comprimento: 2000 mm, cor: cores prat.