Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

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, Tipo de conexão: Conexão Push-in, Bitola: 0,14 mm² - 4 mm², AWG: 26 - 12, Largura: 5,2 mm, Altura: 35,2 mm, Cor: cinza, Tipo de montagem: NS 35/7,5, NS 35/15

Propriedades do artigo

- Os terminais de conexão push-in, para além das características do sistema CLIPLINE complete, se caracterizam pelo cabeamento simples e sem ferramenta de condutores com terminal tubular ou condutores rígidos
- O formato compacto e a conexão frontal permitem o cabeamento no menor espaço
- Além da possibilidade de teste no canal funcional duplo, em todos os terminais está disponível uma saída de teste adicional
- Verificado para aplicações ferroviárias

Dados comerciais

Quantidade de embalagem (VPE)	50 STK
GTIN	4 046356 329811
GTIN	4046356329811
Peso por unidade (exclusive embalagem)	7,200 g
Número do imposto alfandegário	85369010
País de origem	Alemanha

Dados técnicos

Environmental Product Compliance

China RoHS	Sem substâncias perigosas acima dos valores limite

Geral

Número de níveis	1
Número de conexões	3
Potenciais	1
Bitola nominal	2,5 mm²
Cor	cinza
Material isolante	PA

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Dados técnicos

Geral

Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
Área de aplicação	Indústria ferroviária
	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
Corrente de carga máxima	28 A (com bitola do condutor de 4 mm²)
Corrente nominal I_N	24 A (com bitola de conexão de 2,5 mm²)
Tensão U_N	800 V
Parede lateral aberta	Sim
Especificação de teste Proteção contra toque	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Proteção para as costas da mão	assegura
Proteção para dedos	assegura
Resultado Teste de tensão de impulso	Aprovado no teste
Teste de tensão de impulso Valor de referência	9,8 kV
Resultado do teste de tensão alternada suportável	Aprovado no teste
Tensão alternada suportável valor de referência	2 kV
Resultado do teste da resistência mecânica de pontos de contato (5 conexões dos condutores)	Aprovado no teste
Resultado Teste de flexão	Aprovado no teste
Teste de flexão Velocidade de rotação	10 U/min
Teste de flexão Rotações	135
Teste de flexão Bitola do condutor/peso	0,14 mm^2/0,2 kg
	2,5 mm^2/0,7 kg
	4 mm^2/0,9 kg
Resultado Teste de tração	Aprovado no teste
Teste de tração bitola de condutor	0,14 mm²
Força de tração Valor de referência	10 N
Teste de tração bitola de condutor	2,5 mm²
Força de tração Valor de referência	50 N
Teste de tração bitola de condutor	4 mm²
Força de tração Valor de referência	60 N
Resultado do assento fixo na base de fixação	Aprovado no teste
Assento fixo no apoio de fixação	NS 35
Valor de referência	1 N
Resultado do teste de queda de tensão	Aprovado no teste
Requisito Queda de tensão	≤ 3,2 mV

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Dados técnicos

Geral

Resultado do teste de aquecimento	Aprovado no teste
Resultado Resistência ao curto-circuito	Aprovado no teste
Teste da resistência ao curto-circuito Bitola do condutor	2,5 mm²
Resistência ao curto-circuito	0,3 kA
Teste da resistência ao curto-circuito Bitola do condutor	4 mm²
Resistência ao curto-circuito	0,48 kA
Resultado Teste de envelhecimento	Aprovado no teste
Teste de envelhecimento para fileiras de terminais sem parafuso Ciclos de temperatura	192
Resultado Teste térmico	Aprovado no teste
Prova das características térmicas (chama de agulha) Duração de atuação	30 s
Resultado Teste Balancins, ruído de banda larga	Aprovado no teste
Especificação de teste Balancins, ruído de banda larga	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Espectro de teste	Teste de vida útil de categoria 2, na plataforma rotativa
Frequência de teste	f_1 = 5 Hz a f_2 = 250 Hz
Nível ASD	6,12 $(m/s^2)^2$/Hz
Aceleração	3,12 g
Duração do teste por eixo	5 h
Direções de teste	Eixo X, Y e Z
Resultado Teste de choque	Aprovado no teste
Especificação de teste Teste de choque	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Tipo de choque	Semi-seno
Aceleração	30g
Duração do choque	18 ms
Número de choques por direção	3
Direções de teste	Eixo X, Y e Z (positivo e negativo)
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
Reação ao fogo de veículos sobre trilhos (DIN 5510-2)	Aprovado no teste
Procedimento de verificação com chama de teste (DIN EN 60695-11-10)	V0
Índice de oxigênio (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101, NF F10-102 Classe I	2
NF F16-101, NF F10-102 Classe F	2
Flamabilidade das superfícies NFPA 130 (ASTM E 162)	aprovado
Densidade óptica de gás de combustão específica NFPA 130 (ASTM E 662)	aprovado
Toxicidade do gás de combustão NFPA 130 (SMP 800C)	aprovado
Liberação de calor calorimétrica NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Dados técnicos

Geral

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	60,5 mm
Altura	35,2 mm
Altura NS 35/7,5	36,5 mm
Altura NS 35/15	44 mm

Dados de conexão

Tipo de conexão	Conexão Push-in
Conexão conforme norma	IEC 60947-7-1
Perfil do condutor rígido mín.	0,14 mm²
Perfil do condutor rígido máx.	4 mm²
Bitola do condutor AWG mín.	26
Bitola do condutor AWG máx.	12
Bitola do condutor flexível mín.	0,14 mm²
Bitola do condutor flexível máx.	2,5 mm²
Bitola do condutor flexível AWG mín.	26
Bitola do condutor flexível AWG máx.	14
Perfil do condutor flexível com terminal tubular sem isolação de plástico mín.	0,14 mm²
Perfil do condutor flexível com terminal tubular sem isolação de plástico máx.	2,5 mm²
Perfil do condutor flexível com terminal tubular com isolação de plástico mín.	0,14 mm²
Perfil do condutor flexível com terminal tubular com isolação de plástico máx.	2,5 mm²
2 condutores com o mesmo perfil flexível com TWIN-AEH com isolação de plástico máx.	0,5 mm²
Perfil do condutor rígido mín.	0,14 mm²
Perfil do condutor rígido máx.	4 mm²
Bitola do condutor AWG mín.	26
Bitola do condutor AWG máx.	12
Bitola do condutor flexível mín.	0,14 mm²
Bitola do condutor flexível máx.	2,5 mm²
Comprimento de decapagem	8 mm ... 10 mm

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Dados técnicos

Dados de conexão

Pino calibrador	A3

Normas e disposições

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

Desenhos

Diagrama de circuitos

Classificações

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141121
eCl@ss 4.1	27141121
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
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

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Certificações

Certificações

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Certificações

Certificações

CSA / UL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / cUL Recognized / RS / ABS / NK / IECEE CB Scheme / BV / EAC / NK / EAC / DNV GL / LR / cULus Recognized

Certificações Ex

ATEX / IECEx / EAC Ex

Detalhes da certificação

CSA 13631

	B	C
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12
Corrente nominal IN	20 A	20 A
Tensão UN	600 V	600 V

UL Recognized http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm FILE E 60425

	B	C
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12
Corrente nominal IN	20 A	20 A
Tensão UN	600 V	600 V

VDE Zeichengenehmigung 40032222

mm²/AWG/kcmil	0.2-2.5
Corrente nominal IN	24 A
Tensão UN	800 V

cUL Recognized http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm FILE E 60425

	B	C
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12
Corrente nominal IN	20 A	20 A
Tensão UN	600 V	600 V

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Certificações

RS http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php 11.04057.250

ABS http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/ 10-HG638461-1-PDA

NK 14ME0913

IECEE CB Scheme http://www.iecee.org/ DE1-55660/M2

mm²/AWG/kcmil	0.2-2.5
Tensão UN	800 V

BV 25278/A3 BV

EAC EAC-Zulassung

NK 14ME0912

EAC 7500651.22.01.00246

DNV GL https://www.dnvgl.de/ TAE00000UD

LR http://www.lr.org/en 10/20040

cULus Recognized http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm

Acessórios

Acessórios

Adaptador frontal

Adaptador frontal - VIP-PA-PWR/20XOE/ 1,0M/S7 - 2904724

VIP-Power Cabling, adaptador frontal universal para a conexão em todos os módulos I/O comuns SIMATIC S7-300 de 20 polos, através de 20 condutores individuais em um conjunto de cabos, não montado (conexão de campo, p. ex. através de 20 réguas de terminais), comprimento de cabo: 1 m

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

Adaptador frontal - VIP-PA-PWR/20XOE/ 2,0M/S7 - 2904725

VIP-Power Cabling, adaptador frontal universal para a conexão em todos os módulos I/O comuns SIMATIC S7-300 de 20 polos, através de 20 condutores individuais em um conjunto de cabos, não montado (conexão de campo, p. ex. através de 20 réguas de terminais), comprimento de cabo: 2 m

---

Adaptador frontal - VIP-PA-PWR/20XOE/ 3,0M/S7 - 2904726

VIP-Power Cabling, adaptador frontal universal para a conexão em todos os módulos I/O comuns SIMATIC S7-300 de 20 polos, através de 20 condutores individuais em um conjunto de cabos, não montado (conexão de campo, p. ex. através de 20 réguas de terminais), comprimento de cabo: 3 m

---

Adaptador frontal - VIP-PA-PWR/20XOE/10,0M/S7 - 2904730

VIP-Power Cabling, adaptador frontal universal para a conexão em todos os módulos I/O comuns SIMATIC S7-300 de 20 polos, através de 20 condutores individuais em um conjunto de cabos, não montado (conexão de campo, p. ex. através de 20 réguas de terminais), comprimento de cabo: 10 m

---

Adaptador frontal - VIP-PA-PWR/40XOE/ 1,0M/S7 - 2904731

VIP-Power Cabling, adaptador frontal universal para a conexão em todos os módulos I/O comuns SIMATIC S7-300 de 40 polos, através de 40 condutores individuais em um conjunto de cabos, não montado (conexão de campo, p. ex. através de 40 réguas de terminais), comprimento de cabo: 1 m

---

Adaptador frontal - VIP-PA-PWR/40XOE/ 2,0M/S7 - 2904732

VIP-Power Cabling, adaptador frontal universal para a conexão em todos os módulos I/O comuns SIMATIC S7-300 de 40 polos, através de 40 condutores individuais em um conjunto de cabos, não montado (conexão de campo, p. ex. através de 40 réguas de terminais), comprimento de cabo: 2 m

---

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

Adaptador frontal - VIP-PA-PWR/40XOE/ 3,0M/S7 - 2904733

VIP-Power Cabling, adaptador frontal universal para a conexão em todos os módulos I/O comuns SIMATIC S7-300 de 40 polos, através de 40 condutores individuais em um conjunto de cabos, não montado (conexão de campo, p. ex. através de 40 réguas de terminais), comprimento de cabo: 3 m

---

Adaptador frontal - VIP-PA-PWR/40XOE/10,0M/S7 - 2904737

VIP-Power Cabling, adaptador frontal universal para a conexão em todos os módulos I/O comuns SIMATIC S7-300 de 40 polos, através de 40 condutores individuais em um conjunto de cabos, não montado (conexão de campo, p. ex. através de 40 réguas de terminais), comprimento de cabo: 10 m

---

Conector de teste

Plugue de teste - MPS-MT - 0201744

Plugue de teste, Cor: prata

Plugue de teste - PS-5 - 3030983

Plugue de teste, Cor: vermelho

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

Plugue de teste, Cor: vermelho

Documentação

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

Material de montagem - PT-IL - 3208090

Etiqueta de operação para a tecnologia Push-in

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

---

Chave de fenda - 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

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

---

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

---

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

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

Tira Zack, Fitas, branco, identificado, identificável com: Plotter, 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: 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

---

Marcador de terminais - ZB 5,LGS:L1-N,PE - 1050415

Marcador de terminais, 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

---

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

---

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, Tamanho para gravação: 4,6 x 10,5 mm

---

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

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

---

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

---

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

---

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

---

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

---

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

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

---

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

---

Luva isolante

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

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

Suporte isolante - MPS-IH YE - 0201692

Suporte isolante, Cor: amarelo

Suporte isolante - MPS-IH GN - 0201702

Suporte isolante, Cor: verde

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

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

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

Placa de identificação de grupos para marcação de terminais - GBS 5-25X12 - 0810588

Placa de identificação de grupo, encaixável no centro do borne com bornes a parafuso, à mola e com conexão rápida, identificáveis com etiqueta 25 x 12 ou manualmente com B-STIFT ou X-PEN, na peça da base com ZB 5

Tira Zack - ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004

Tira Zack, Fitas, branco, não impresso, identificável com: 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

---

Marcador de terminais - UC-TM 5 - 0818108

Marcador de terminais, Folha, branco, não impresso, identificável com: BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, 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

---

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

Marcador de terminais - UCT-TM 5 - 0828734

Marcador de terminais, Folha, branco, não impresso, identificável com: THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, TOPMARK LASER, THERMOMARK PRIME, 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

---

Tira Zack plana - ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642

Tira Zack plana, Fitas, branco, não impresso, identificável com: 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

---

Marcador de terminais - UC-TMF 5 - 0818153

Marcador de terminais, Folha, branco, não impresso, identificável com: BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, 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

---

Marcador de terminais - UCT-TMF 5 - 0828744

Marcador de terminais, Folha, branco, não impresso, identificável com: THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, TOPMARK LASER, THERMOMARK PRIME, 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

---

Placa de isolamento de seções

Placa de separação de subdivisão - ATP-ST-TWIN - 3030789

Placa de separação de subdivisão, Comprimento: 76,6 mm, Largura: 2 mm, Altura: 45 mm, Cor: cinza

---

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

Placa distanciadora - DP PS-5 - 3036725

Placa distanciadora, Comprimento: 22,4 mm, Largura: 5,2 mm, Altura: 29 mm, Número de pólos: 1, Cor: vermelho

---

Ponte conectora

Jumper plugável - FBS 2-5 - 3030161

Jumper plugável, Medida do passo: 5,2 mm, Comprimento: 22,7 mm, Largura: 9 mm, Número de pólos: 2, Cor: vermelho

---

Jumper plugável - FBS 3-5 - 3030174

Jumper plugável, Medida do passo: 5,2 mm, Comprimento: 22,7 mm, Largura: 14,2 mm, Número de pólos: 3, Cor: vermelho

---

Jumper plugável - FBS 4-5 - 3030187

Jumper plugável, Medida do passo: 5,2 mm, Comprimento: 22,7 mm, Largura: 19,4 mm, Número de pólos: 4, Cor: vermelho

---

Jumper plugável - FBS 5-5 - 3030190

Jumper plugável, Medida do passo: 5,2 mm, Comprimento: 22,7 mm, Largura: 24,6 mm, Número de pólos: 5, Cor: vermelho

---

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

Jumper plugável - FBS 10-5 - 3030213

Jumper plugável, Medida do passo: 5,2 mm, Comprimento: 22,7 mm, Largura: 50,6 mm, Número de pólos: 10, Cor: vermelho

---

Jumper plugável - FBS 20-5 - 3030226

Jumper plugável, Medida do passo: 5,2 mm, Número de pólos: 20, Cor: vermelho

---

Jumper plugável - FBS 50-5 - 3038930

Jumper plugável, Medida do passo: 5,2 mm, Número de pólos: 50, Cor: vermelho

---

Jumper plugável - FBSR 2-5 - 3033702

Jumper plugável, Medida do passo: 5,2 mm, Número de pólos: 2, Cor: vermelho

---

Jumper plugável - FBSR 3-5 - 3001591

Jumper plugável, Medida do passo: 5,2 mm, Número de pólos: 3, Cor: vermelho

---

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

Jumper plugável - FBSR 4-5 - 3001592

Jumper plugável, Medida do passo: 5,2 mm, Número de pólos: 4, Cor: vermelho

---

Jumper plugável - FBSR 5-5 - 3001593

Jumper plugável, Medida do passo: 5,2 mm, Número de pólos: 5, Cor: vermelho

---

Jumper plugável - FBSR 10-5 - 3033710

Jumper plugável, Medida do passo: 5,2 mm, Número de pólos: 10, Cor: vermelho

---

Ponte redutora

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

Jumper redutor, Medida do passo: 7,1 mm, Comprimento: 22,7 mm, Largura: 10,4 mm, Número de pólos: 2, Cor: vermelho

---

Porta-plaquetas

Porta-plaquetas - STP 5-2-ZB - 3037643

Porta plaqueta duplo, sobreposta em bornes à mola ST 2,5..., que pode ser inscrita com ZB 5 ou ZBF 5

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

Placa de identificação de grupos para marcação de terminais - GBS-ZB/26X6 - 0809298

Placa de identificação de grupos, encaixável no centro do terminal para terminais de conexão por rosqueamento, por mola de tração e rápida, identificável com tiras de encaixe ESL 26 x 6 mm ou EST 25 x 6 mm, no pé com tira Zack, comprimento: 29 mm

---

Software de planejamento e identificação

Software - CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040

Software multilíngue para a configuração confortável dos produtos da Phoenix Contact em trilhos de fixação normalizados.

Software - CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053

Software multilíngue para projeto de réguas de terminais. Um módulo de marcação permite a etiquetagem profissional de marcadores e etiquetas para a identificação de terminais, condutores e cabos e equipamentos.

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

---

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

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

---

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

---

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

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

---

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

---

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

Base - E/NS 35 N - 0800886

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

Tampa terminal

Tampa terminal - D-ST 2,5-TWIN - 3030488

Tampa terminal, Comprimento: 60,5 mm, Largura: 2,2 mm, Altura: 29 mm, Cor: cinza

---

Segmento de tampa - DS-ST 2,5 - 3036602

Segmentos de tampa, segmento grande: 32,25 X 13,83 X 0,9, segmento pequeno: 22,65 X 11,65 X 0,9, cor: grau

---

Tampa terminal - D-ST 2,5-TWIN-0,8 OG - 3030512

Tampa terminal, Comprimento: 60,5 mm, Largura: 0,8 mm, Altura: 29 mm, Cor: laranja

---

Trilho de fixação

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

Trilho de fixação, material: aço galvanizado e bicromatizado, perfurado, altura 7,5 mm, largura 35 mm, comprimento: 2000 mm

---

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

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

Trilho de fixação com perfil em U, material: aço, não perfurado, altura 7,5 mm, largura 35 mm, comprimento: 2 m

---

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

Perfil em U 35 mm (NS 35)

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

Perfil em U 35 mm (NS 35)

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

Trilho de fixação não perfurado, Largura: 35 mm, Altura: 7,5 mm, Comprimento: 2000 mm, Cor: cores prat.

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

Trilho de fixação com perfil em U, material: galvanizado, perfurado, altura 7,5 mm, largura 35 mm, comprimento: 2 m

---

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

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

Trilho de fixação com perfil em U, material: galvanizado, não perfurado, altura 7,5 mm, largura 35 mm, comprimento: 2 m

---

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

Trilho de fixação com perfil em U, material: cobre, não perfurado, altura 7,5 mm, largura 35 mm, comprimento: 2 m

---

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, material: aço galvanizado e bicromatizado, perfurado, altura 15 mm, largura 35 mm, comprimento: 2000 mm

---

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

Trilho de fixação, material: aço, não perfurado, altura 15 mm, largura 35 mm, comprimento: 2 m

---

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

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

Perfil em U 35 mm (NS 35)

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

Perfil em U 35 mm (NS 35)

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

Trilho de fixação, extrusado, versão alta, não perfurado, espessura 1,5 mm, material: alumínio, altura 15 mm, largura 35 mm, comprimento 2000 mm

---

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

Trilho de fixação com perfil em U, material: galvanizado, perfurado, altura 15 mm, largura 35 mm, comprimento: 2 m

---

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

Trilho de fixação com perfil em U, material: galvanizado, não perfurado, altura 15 mm, largura 35 mm, comprimento: 2 m

---

Borne de passagem - PT 2,5-TWIN - 3209549

Acessórios

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

Trilho de fixação com perfil em U, material: cobre, não perfurado, 15 mm de espessura,altura 15 mm, largura 35 mm, comprimento: 2 m

---

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 com perfil em U, material: aço, não perfurado, 2,3 mm de espessura, altura 15 mm, largura 35 mm, comprimento: 2 m

---

Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com