

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

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, Número de conexões: 2, Bitola: 0,2 mm² - 6 mm², AWG: 24 - 10, Largura: 6,2 mm, Altura: 35,3 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 completo, 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 482592
GTIN	4046356482592
Peso por unidade (exclusive embalagem)	8,000 g
Número do imposto alfandegário	85369010
País de origem	China

Dados técnicos

Geral

Número de níveis	1
Número de conexões	2
Potenciais	1
Bitola nominal	4 mm²
Cor	cinza
Material isolante	PA
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
Área de aplicação	Indústria ferroviária

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

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
Corrente de carga máxima	38 A (com bitola de condutor de 6 mm ²)
Corrente nominal I _N	32 A
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	0,2 mm ² /0,2 kg
	4 mm ² /0,9 kg
	6 mm ² /1,4 kg
Resultado Teste de tração	Aprovado no teste
Teste de tração bitola de condutor	0,2 mm ²
Força de tração Valor de referência	10 N
Teste de tração bitola de condutor	4 mm ²
Força de tração Valor de referência	60 N
Teste de tração bitola de condutor	6 mm ²
Força de tração Valor de referência	80 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
Resultado do teste de aquecimento	Aprovado no teste
Resultado Resistência ao curto-circuito	Aprovado no teste

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Dados técnicos

Geral

Teste da resistência ao curto-circuito Bitola do condutor	4 mm ²
Resistência ao curto-circuito	0,48 kA
Teste da resistência ao curto-circuito Bitola do condutor	6 mm ²
Resistência ao curto-circuito	0,72 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))	130 °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
Proteção contra incêndio para veículos sobre trilhos (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Dados técnicos

Geral

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	6,2 mm
Largura da tampa	2,2 mm
Comprimento	56 mm
Altura	35,3 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.	0,2 mm ²
Perfil do condutor rígido máx.	6 mm ²
Bitola do condutor AWG mín.	24
Bitola do condutor AWG máx.	10
Bitola do condutor flexível mín.	0,2 mm ²
Bitola do condutor flexível máx.	4 mm ²
Bitola do condutor flexível AWG mín.	24
Bitola do condutor flexível AWG máx.	12
Perfil do condutor flexível com terminal tubular sem isolamento de plástico mín.	0,25 mm ²
Perfil do condutor flexível com terminal tubular sem isolamento de plástico máx.	4 mm ²
Perfil do condutor flexível com terminal tubular com isolamento de plástico mín.	0,25 mm ²
Perfil do condutor flexível com terminal tubular com isolamento de plástico máx.	4 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil flexível com TWIN-AEH com isolamento de plástico mín.	0,5 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil flexível com TWIN-AEH com isolamento de plástico máx.	1 mm ²
Comprimento de decapagem	10 mm ... 12 mm
Pino calibrador	A4

Normas e disposições

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

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Dados técnicos

Environmental Product Compliance

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

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
ETIM 6.0	EC000897

UNSPSC

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

Certificações

Certificações

Certificações

UL Recognized / cUL Recognized / CSA / LR / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / IECCEB Scheme / NK / EAC / BV / EAC / DNV GL / PRS / cULus Recognized

Certificações Ex

ATEX / IECEx / EAC Ex

Detalhes da certificação

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Certificações

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
mm²/AWG/kcmil	24-10	24-10	
Corrente nominal IN	30 A	30 A	
Tensão UN	600 V	600 V	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
mm²/AWG/kcmil	24-10	24-10	
Corrente nominal IN	30 A	30 A	
Tensão UN	600 V	600 V	

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
	B	C	
mm²/AWG/kcmil	24-10	24-10	
Corrente nominal IN	30 A	30 A	
Tensão UN	600 V	600 V	

LR		http://www.lr.org/en	12/20038 (E2)
----	---	---	---------------

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40036696
mm²/AWG/kcmil	0.2-4.0		
Corrente nominal IN	32 A		
Tensão UN	800 V		

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-55168_M1
mm²/AWG/kcmil	0.2-4		

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Certificações

Corrente nominal IN	32 A
Tensão UN	800 V

NK	ClassNK	http://www.classnk.or.jp/hp/en/	14ME0913
----	----------------	---	----------

EAC	EAC		EAC-Zulassung
-----	------------	--	---------------

BV		http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials	39980/A0 BV
----	---	---	-------------

EAC	EAC		7500651.22.01.00246
-----	------------	--	---------------------

DNV GL		http://exchange.dnv.com/tari/	TAE000010T
--------	--	---	------------

PRS		http://www.prs.pl/	TE/2107/880590/16
-----	---	---	-------------------

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

Acessórios

Acessórios

Conector de curto-circuito

Conector de curto-circuito - FBSRH 2-6 - 3033812



Conector de curto-circuito, Medida do passo: 6,2 mm, Número de pólos: 2, Cor: vermelho

Conector de teste

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Acessórios

Plugue de teste - MPS-MT - 0201744



Plugue de teste, com conexão de solda, bitola do condutor até 1 mm², Cor: prata

Plugue de teste - PS-6 - 3030996



Plugue de teste, Cor: vermelho

Plugue de teste - PS-6/2,3MM RD - 3038736



Plugue de teste, Cor: vermelho

Documentação

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

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Acessórios

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 6 CUS - 0824992



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: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 6,15 x 10,5 mm

Tira Zack - ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1051016



Tira Zack, Fitas, branco, identificado, identificável com: CMS-P1-PLOTTER, 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: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 6,15 x 10,5 mm

Tira Zack - ZB 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 1051029



Tira Zack, Fitas, branco, identificado, identificável com: CMS-P1-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: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 6,15 x 10,5 mm

Tira Zack - ZB 6,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1051032



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: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 6,15 x 10,5 mm

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Acessórios

Marcador de terminais - ZB 6,LGS:L1-N,PE - 1051414



Marcador de terminais, Fitas, branco, identificado, identificável com: CMS-P1-PLOTTER, 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: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 6,15 x 10,5 mm

Marcador de terminais - ZB 6,LGS:U-N - 1051430



Marcador de terminais, Fitas, branco, identificado, identificável com: CMS-P1-PLOTTER, impresso horizontalmente: U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, Tipo de montagem: Travamento em ranhura elevada de plaqueta, para a largura de terminal: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 6,15 x 10,5 mm

Marcador de terminais - UC-TM 6 CUS - 0824589



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: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 5,6 x 10,5 mm

Marcador de terminais - UCT-TM 6 CUS - 0829602



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: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 5,6 x 10,5 mm

Tira Zack plana - ZBF 6 CUS - 0825027



Tira Zack plana, Fitas, 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: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 5,15 x 6,15 mm

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Acessórios

Marcador de terminais - UC-TMF 6 CUS - 0824646



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: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 5,6 x 5,1 mm

Marcador de terminais - UCT-TMF 6 CUS - 0829665



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: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 5,4 x 4,7 mm

Tira Zack plana - ZBF 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808749



Tira Zack plana, Fitas, branco, identificado, impresso horizontalmente: números consecutivos 1-10, 11-20 etc. até 91-100, Tipo de montagem: Travamento em ranhura plana de plaqueta, para a largura de terminal: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 5,15 x 6,15 mm

Tira Zack plana - ZBF 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808765



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: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 5,15 x 6,15 mm

Tira Zack plana - ZBF 6,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810834



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: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 5,15 x 6,15 mm

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Acessórios

Tira Zack plana - ZBF 6,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810876



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: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 5,15 x 6,15 mm

Marcador de terminais - TMT 6 R CUS - 0824488



Marcador de terminais, disponível para pedido: por linhas, branco, identificado conforme dados do cliente, Tipo de montagem: Travamento em ranhura para plaqueta universal, Travamento em ranhura plana de plaqueta, para a largura de terminal: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 6,35 x 6,15 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 4 - 3211757

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 4/0,5 - 3002885



Suporte isolante, Cor: cinza

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Acessórios

Suporte isolante - ISH 4/1,0 - 3002898



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 6:UNBEDRUCKT - 1051003



Tira Zack, Fitas, branco, não impresso, identificável com: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Tipo de montagem: Travamento em ranhura elevada de plaqueta, para a largura de terminal: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 6,15 x 10,5 mm

Marcador de terminais - UC-TM 6 - 0818085



Marcador de terminais, Folha, branco, não impresso, identificável com: BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Tipo de montagem: Travamento em ranhura elevada de plaqueta, para a largura de terminal: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 5,6 x 10,5 mm

Marcador de terminais - UCT-TM 6 - 0828736



Marcador de terminais, Folha, branco, não impresso, identificável com: THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, TOPMARK LASER, Tipo de montagem: Travamento em ranhura elevada de plaqueta, para a largura de terminal: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 5,6 x 10,5 mm

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Acessórios

Tira Zack plana - ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



Tira Zack plana, Fitas, branco, não impresso, identificável com: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Tipo de montagem: Travamento em ranhura plana de plaqueta, para a largura de terminal: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 5,15 x 6,15 mm

Marcador de terminais - UC-TMF 6 - 0818140



Marcador de terminais, Folha, branco, não impresso, identificável com: BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Tipo de montagem: Travamento em ranhura plana de plaqueta, para a largura de terminal: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 5,6 x 5,1 mm

Marcador de terminais - UCT-TMF 6 - 0828746



Marcador de terminais, Folha, branco, não impresso, identificável com: THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, TOPMARK LASER, Tipo de montagem: Travamento em ranhura plana de plaqueta, para a largura de terminal: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 5,4 x 4,7 mm

Marcador de terminais - TMT 6 R - 0816498



Marcador de terminais, Rolo, branco, não impresso, identificável com: THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, THERMOMARK S1.1, perfurado, Tipo de montagem: Travamento em ranhura para plaqueta universal, Travamento em ranhura plana de plaqueta, para a largura de terminal: 6,2 mm, Tamanho para gravação: 6,35 x 6,15 mm

Marcador de terminais - TMT (EX9,5)R - 0828295



Marcador de terminais, Rolo, branco, não impresso, identificável com: THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, Tipo de montagem: Travamento em ranhura para plaqueta universal, Travamento em ranhura elevada de plaqueta, Tamanho para gravação: 9,5 x 50.000 mm

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Acessórios

Marcador de terminais - US-TM 100 - 0829255



Marcador de terminais, Cartão, branco, não impresso, identificável com: THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD, Tipo de montagem: Travamento em ranhura para plaqueta universal, Tamanho para gravação: 104 x 9,8 mm

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

Ponte conectora

Jumper plugável - FBS 2-6 - 3030336



Jumper plugável, Medida do passo: 6,2 mm, Comprimento: 23 mm, Largura: 10,7 mm, Número de pólos: 2, Cor: vermelho

Jumper plugável - FBS 3-6 - 3030242



Jumper plugável, Medida do passo: 6,2 mm, Comprimento: 23 mm, Largura: 16,9 mm, Número de pólos: 3, Cor: vermelho

Jumper plugável - FBS 4-6 - 3030255



Jumper plugável, Medida do passo: 6,2 mm, Comprimento: 23 mm, Largura: 23,1 mm, Número de pólos: 4, Cor: vermelho

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Acessórios

Jumper plugável - FBS 5-6 - 3030349



Jumper plugável, Medida do passo: 6,2 mm, Comprimento: 23 mm, Largura: 29,3 mm, Número de pólos: 5, Cor: vermelho

Jumper plugável - FBS 10-6 - 3030271



Jumper plugável, Medida do passo: 6,2 mm, Comprimento: 23 mm, Largura: 60,3 mm, Número de pólos: 10, Cor: vermelho

Jumper plugável - FBS 20-6 - 3030365



Jumper plugável, Medida do passo: 6,2 mm, Comprimento: 23 mm, Largura: 122,3 mm, Número de pólos: 20, Cor: vermelho

Jumper plugável - FBSR 2-6 - 3033715



Jumper plugável, Medida do passo: 6,2 mm, Número de pólos: 2, Cor: vermelho

Jumper plugável - FBSR 3-6 - 3001594



Jumper plugável, Medida do passo: 6,2 mm, Número de pólos: 3, Cor: vermelho

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Acessórios

Jumper plugável - FBSR 4-6 - 3001595



Jumper plugável, Medida do passo: 6,2 mm, Número de pólos: 4, Cor: vermelho

Jumper plugável - FBSR 5-6 - 3001596



Jumper plugável, Medida do passo: 6,2 mm, Número de pólos: 5, Cor: vermelho

Jumper plugável - FBSR 10-6 - 3033716



Jumper plugável, Medida do passo: 6,2 mm, Número de pólos: 10, Cor: vermelho

Ponte redutora

Jumper redutor - RB ST (2,5/4)-1,5/S - 3214356



Jumper redutor, Medida do passo: 6,7 mm, Número de pólos: 2, Cor: vermelho

Porta-plaquetas

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

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Acessórios

Porta-plaquetas - CARRIER-TM 300 - 0828282



Porta-plaquetas, cinza, não impresso, Tipo de montagem: Travamento em ranhura plana de plaqueta, Tamanho para gravação: 10,5 x 300 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 4 - 3211757

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 4 - 3211757

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 4 - 3211757

Acessórios

Base - E/NS 35 N - 0800886



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

Tampa terminal

Tampa terminal - D-ST 4 - 3030420



Tampa terminal, Comprimento: 55,9 mm, Largura: 2,2 mm, Altura: 29 mm, Cor: cinza

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

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)

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Acessórios

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

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

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Acessórios

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

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)

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Acessórios

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

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

Borne de passagem - PT 4 - 3211757

Acessórios

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



Trilho de fixação não perfurado, Largura: 35 mm, Altura: 15 mm, Comprimento: 2000 mm, Cor: cores prat.

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>