

Bornes fusíveis - USED 27 N - 3048373

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>)




Bornes fusíveis para fusíveis DIAZED

Propriedades do artigo

- ✓ A grande vantagem do sistema DIAZED® é a resistência à tensão até 500 V
- ✓ Com a conexão de mola de tração confortável se pode conectar bitolas do condutor até 35 mm²
- ✓ Na caixa fechada estão aplicadas rosca DIAZED®-E 27 originais
- ✓ Este terminal de segurança recebe fusíveis DIAZED®

RoHS

Dados comerciais

Quantidade de embalagem (VPE)	5 STK
GTIN	 4 017918 976286
GTIN	4017918976286
Peso por unidade (exclusive embalagem)	139,050 g
Número do imposto alfandegário	85363030
País de origem	Alemanha

Dados técnicos

Geral

Número de níveis	1
Número de conexões	2
Bitola nominal	35 mm ²
Cor	cinza claro
Material isolante	Duroplast
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
Potência de dissipação máxima com condição nominal	4,06 W
Fusível	D II / E 27
Tipo de fusível	Corta-circuito roscado

Bornes fusíveis - USED 27 N - 3048373

Dados técnicos

Geral

Tensão de choque de dimensionamento	6 kV
Grau de impurezas	3
Categoria de sobretensão	III
Grupo de material isolante	IIIb
Corrente de carga máxima	25 A (com bitola de condutor de 35 mm ²)
Corrente nominal I _N	25 A (A corrente é determinada pelo fusível aplicado.)
Tensão U _N	500 V (A tensão é determinada pelo fusível aplicado.)
Parede lateral aberta	Não
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
Índice de temperatura do material de isolamento (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	165 °C

Medidas

Largura	40 mm
Comprimento	80 mm
Medida do passo	40 mm
Altura NS 35/7,5	62,5 mm
Altura NS 35/15	70 mm

Dados de conexão

Perfil do condutor rígido mín.	1,5 mm ²
Perfil do condutor rígido máx.	35 mm ²
Bitola do condutor flexível mín.	1,5 mm ²
Bitola do condutor flexível máx.	35 mm ²
Bitola do condutor AWG mín.	16
Bitola do condutor AWG máx.	2
Perfil do condutor flexível com terminal tubular sem isolamento de plástico mín.	1,5 mm ²
Perfil do condutor flexível com terminal tubular sem isolamento de plástico máx.	25 mm ²
Perfil do condutor flexível com terminal tubular com isolamento de plástico mín.	1,5 mm ²
Perfil do condutor flexível com terminal tubular com isolamento de plástico máx.	25 mm ²
Perfil do condutor com jumper externo rígido máx.	25 mm ²
Perfil do condutor com jumper externo flexível máx.	25 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil rígido mín.	1,5 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil rígido máx	10 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil flexível mín.	1,5 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil flexível máx	10 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil flexível com AEH sem colar de plástico mín.	1,5 mm ²

Bornes fusíveis - USED 27 N - 3048373

Dados técnicos

Dados de conexão

2 condutores com o mesmo perfil flexível com AEH sem isolamento de plástico máx.	10 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil flexível com TWIN-AEH com isolamento de plástico mín.	1,5 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil flexível com TWIN-AEH com isolamento de plástico máx.	10 mm ²
Perfil do condutor com jumper externo rígido máx.	25 mm ²
Perfil do condutor com jumper externo flexível máx.	25 mm ²
Tipo de conexão	Conexão a parafuso
Comprimento de isolamento	19 mm
Pino calibrador	B8
Rosca	M6
Torque mín.	3,5 Nm
Binário de arranque máx.	4 Nm

Normas e disposições

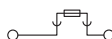
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
--	----

Environmental Product Compliance

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

Desenhos

Diagrama de circuitos



Classificações

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141116
eCl@ss 4.1	27141116
eCl@ss 5.0	27141116
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141116
eCl@ss 8.0	27141116
eCl@ss 9.0	27141116

ETIM

ETIM 2.0	EC000899
ETIM 3.0	EC000899
ETIM 4.0	EC000899

Bornes fusíveis - USED 27 N - 3048373

Classificações

ETIM

ETIM 5.0	EC000899
ETIM 6.0	EC000899

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211812
UNSPSC 7.0901	39121411
UNSPSC 11	39121411
UNSPSC 12.01	39121411
UNSPSC 13.2	39121410

Certificações

Certificações

Certificações

GL / EAC

Certificações Ex

Detalhes da certificação

GL		http://exchange.dnv.com/tari/	2087404 HH
----	--	---	------------

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

Acessórios

Acessórios

Ferramenta para parafusar

Chave de fenda - SZF 3-1,0X5,5 - 1206612



Ferramenta de acionamento, para bornes ST, adequada também como chave de fenda para parafuso com ranhura, tamanho: 1,0x5,5x150 mm, cabo de 2 componentes, com proteção antideslizante

Bornes fusíveis - USED 27 N - 3048373

Acessórios

Fusível

Cartucho fusível - S-II- 2 A/500 V - 0913605



Cartucho fusível, corrente nominal: 2 A, comprimento: 50 mm, diâmetro: 22 mm, cor: rosa

Cartucho fusível - S-II- 4 A/500 V - 0913618



Cartucho fusível, corrente nominal: 4 A, comprimento: 50 mm, diâmetro: 22 mm, cor: marrom

Cartucho fusível - S-II- 6 A/500 V - 0913621



Cartucho fusível, corrente nominal: 6 A, comprimento: 50 mm, diâmetro: 22 mm, cor: verde

Cartucho fusível - S-II-10 A/500 V - 0913634



Cartucho fusível, corrente nominal: 10 A, comprimento: 50 mm, diâmetro: 22 mm, cor: vermelho

Cartucho fusível - S-II-16 A/500 V - 0913647



Cartucho fusível, corrente nominal: 16 A, comprimento: 50 mm, diâmetro: 22 mm, cor: cinza

Bornes fusíveis - USED 27 N - 3048373

Acessórios

Cartucho fusível - S-II-20 A/500 V - 0913650



Cartucho fusível, corrente nominal: 20 A, comprimento: 50 mm, diâmetro: 22 mm, cor: azul

Cartucho fusível - S-II-25 A/500 V - 0913663



Cartucho fusível, corrente nominal: 25 A, comprimento: 50 mm, diâmetro: 22 mm, cor: amarelo

Porta-plaquetas

Porta-plaquetas - MA 20X 8 BK - 0814270



Porta-plaquetas, para tira Zack de plaqueta de contator SS-ZB

Suporte terminal

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

Base - E/UK 1 - 1201413



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

Trilho de fixação

Bornes fusíveis - USED 27 N - 3048373

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: branco

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: branco

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.

Bornes fusíveis - USED 27 N - 3048373

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