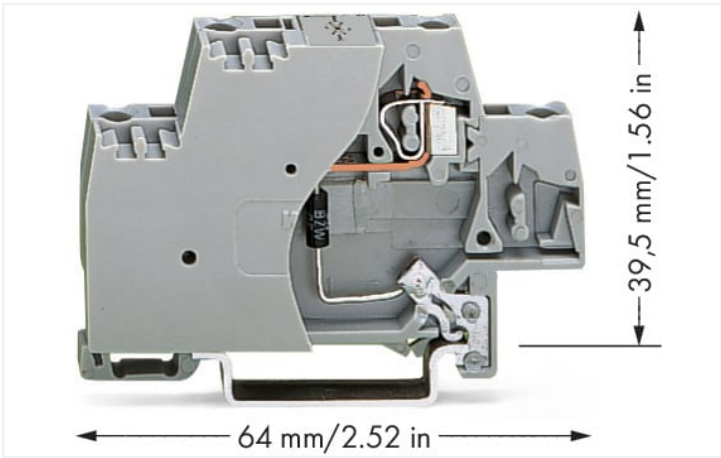


Scheda dati | Codice articolo: 280-502/281-590

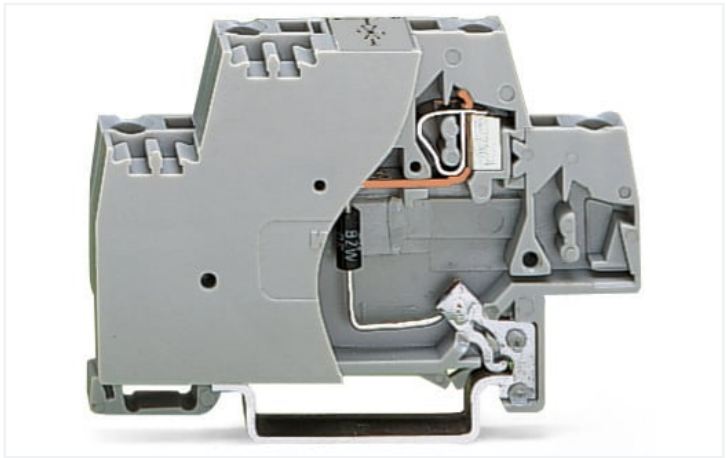
Morsetto per componente; a due piani; con piastra terminale e connessione diretta alla guida DIN; con diodo TVS 1.5KE62C; 48 V DC; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grigio

<https://www.wago.com/280-502/281-590>

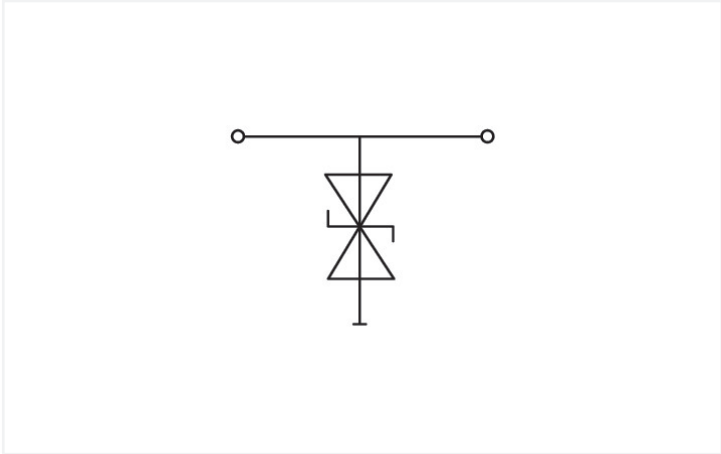


Colore: ■ grigio

Simile all'illustrazione



Simile all'illustrazione



Short description:

This component terminal block with surge suppression device, end plate and direct connection to the DIN-35 rail is equipped with a TVS diode.

Features:

- Protect your system against overvoltage
- Slim, space-saving design
- Control operational costs by preventing expensive, unplanned downtime
- High operational reliability and system uptime

Electrical data	
Tensione d'esercizio nominale	DC 48 V
Tensione d'esercizio permanente (max.)	DC 53 V
Corrente costante nominale	20 A
Corrente impulsiva nom. di scarica (8/20 µs), linea	90 A
Livello protezione (8/20 µs)	≤ DC 111 V
Capacitanza	≤ 1,7 nF



Dati di connessione	
Punti di connessione (numero)	2
Tecnica di connessione	CAGE CLAMP®
Conduttore rigido	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG
Conduttore flessibile	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG
Lunghezza spelatura	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 pollici

Dati geometrici	
Larghezza	10 mm / 0.394 pollici
Altezza dal bordo superiore della guida	39,5 mm / 1.555 pollici
Profondità	64 mm / 2.52 pollici

Dati meccanici	
Forma	con piastra terminale; con connessione diretta alla guida DIN
Tipo montaggio	Guida DIN 35

Dati dei materiali	
Colore	grigio
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Gruppo materiale	I
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Carico d'incendio	0.378 MJ
Peso	12 g

Requisiti ambientali	
Temperatura di lavorazione	-35 ... +85 °C

Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-14-11-27
eCl@ss 9.0	27-14-11-27
ETIM 8.0	EC000903
ETIM 7.0	EC000903
PU (SPU)	50 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4050821860358
Numero tariffa doganale	85369010000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Download	
Environmental Product Compliance	



Compliance Search			
Environmental Product Compliance 280-502/281-590			

Documentation

Bid Text			
280-502/281-590	19.02.2019	xml 3.31 KB	
280-502/281-590	11.02.2015	doc 25.50 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data	
2D/3D Models 280-502/281-590	

CAE data	
EPLAN Data Portal 280-502/281-590	
WSCAD Universe 280-502/281-590	
ZUKEN Portal 280-502/281-590	

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori richiesti

1.1.1 Piastra terminale

1.1.1.1 Piastra terminale



N. art.: 280-341 Piastra terminale e intermedia; spessore 2,5 mm; arancione
--

N. art.: 280-340 Piastra terminale e intermedia; spessore 2,5 mm; grigio

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Fermisolante

1.2.1.1 Fermisolante



N. art.: 280-470 Fermisolante; 0,08 - 0,2 mm² "r" (0,14 mm² "f"); 5 pezzi/striscia; bianco

N. art.: 280-471 Fermisolante; 0,25 - 0,5 mm²; 5 pezzi/striscia; grigio chiaro

N. art.: 280-472 Fermisolante; 0,75 - 1 mm²; 5 pezzi/striscia; nero
--

1.2.2 Marcatura

1.2.2.1 Marcatore



N. art.: 2009-145

Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

N. art.: 248-501

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

1.2.3 Ponticello

1.2.3.1 Ponticello



N. art.: 280-492

Ponticello; 2 poli; isolato; grigio

1.2.4 Utensile

1.2.4.1 Utensile



N. art.: 210-720

Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore