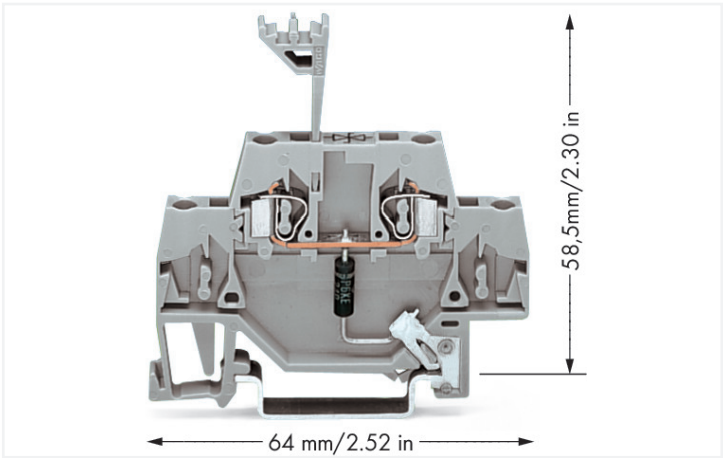


Scheda dati | Codice articolo: 280-502/281-602

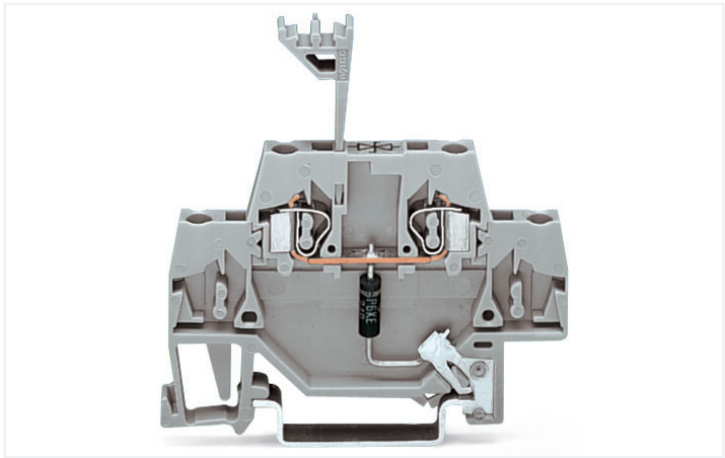
Morsetto per componente; a due piani; con connessione diretta alla guida DIN; con diodo TVS P6KE36C; 24 V DC; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grigio

<https://www.wago.com/280-502/281-602>

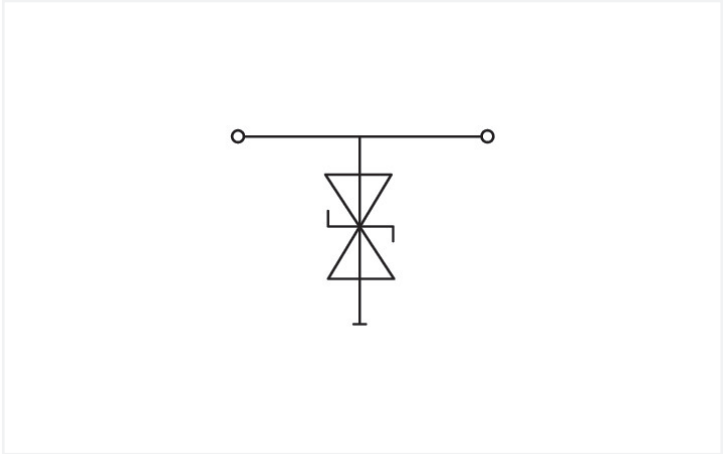


Colore: ■ grigio

Simile all'illustrazione



Simile all'illustrazione



Short description:

WAGO's component terminal block with single-stage surge suppression device and direct connection to 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 24 V
Tensione d'esercizio permanente (max.)	DC 30,8 V
Corrente costante nominale	20 A
Corrente impulsiva nom. di scarica (10/1000 µs), linea	12 A
Livello protezione (10/1000 µs)	≤ DC 50 V
Capacitanza	≤ 1000 pF



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	5 mm / 0.197 pollici
Altezza dal bordo superiore della guida	58,5 mm / 2.303 pollici
Profondità	64 mm / 2.52 pollici

Dati meccanici	
Forma	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	0.241 MJ
Peso	8,2 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	CN
GTIN	4045454194239
Numero tariffa doganale	85369010000

Environmental Product Compliance	
CAS-No.	7439-92-1
REACH Candidate List Substance	Lead
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	6(c) 7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Bulgaria)	82064447-ea3b-48e1-9857-74193bef869b
SCIP notification number (Czech Republic)	124180cd-d938-4010-abca-c1732caaac99



Environmental Product Compliance

Compliance Search			
Environmental Product Compliance 280-502/281-602			

Documentation

Bid Text			
280-502/281-602	19.02.2019	xml 3.27 KB	
280-502/281-602	11.02.2015	doc 25.00 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data	
2D/3D Models 280-502/281-602	

CAE data	
EPLAN Data Portal 280-502/281-602	
WSCAD Universe 280-502/281-602	
ZUKEN Portal 280-502/281-602	

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 Fermaisolante

1.2.1.1 Fermaisolante



N. art.: 280-470

Fermisulante; 0,08 - 0,2 mm² "r" (0,14 mm² "f"); 5 pezzi/striscia; bianco



N. art.: 280-471

Fermisulante; 0,25 - 0,5 mm²; 5 pezzi/striscia; grigio chiaro



N. art.: 280-472

Fermisulante; 0,75 - 1 mm²; 5 pezzi/striscia; nero

1.2.2 Marcatura

1.2.2.1 Marcatore



N. art.: 793-502

Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 1 ... 10 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-503

Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 11 ... 20 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-504

Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 21 ... 30 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-505

Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 31 ... 40 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-506

Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 41 ... 50 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-501

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 2009-115

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

1.2.3 Ponticello

1.2.3.1 Ponticello



N. art.: 280-490

Ponticello; 10 poli; isolato; grigio



N. art.: 280-482

Ponticello; 2 poli; isolato; grigio



N. art.: 280-492

Ponticello; 2 poli; isolato; grigio



N. art.: 280-483

Ponticello; 3 poli; isolato; grigio



N. art.: 280-484

Ponticello; 4 poli; isolato; grigio



N. art.: 280-485

Ponticello; 5 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