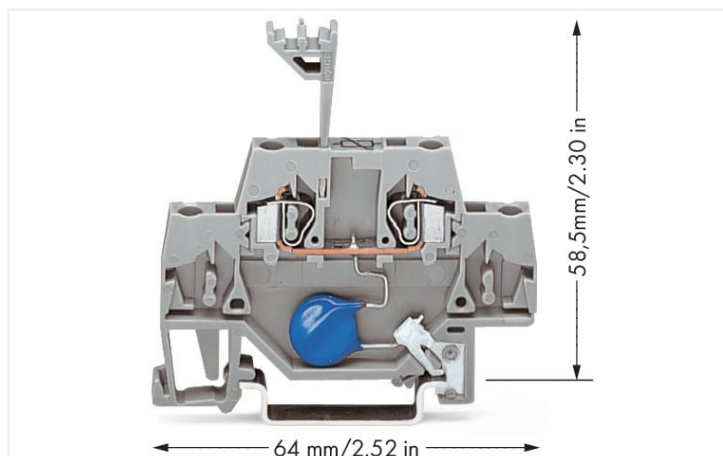


Scheda dati | Codice articolo: 280-502/281-612

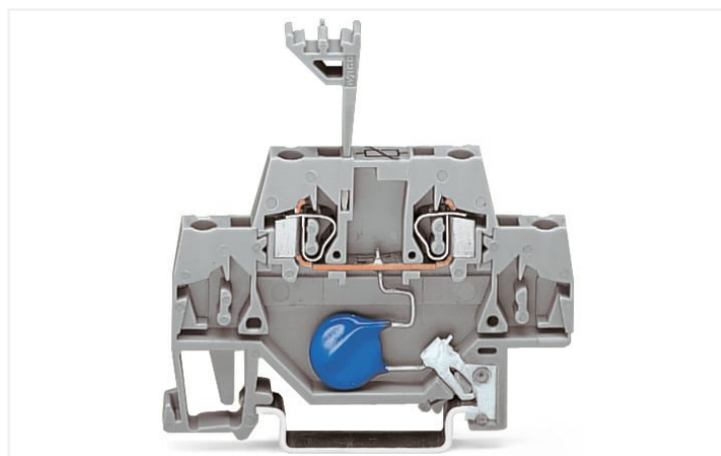
Morsetto per componente; a due piani; con varistore; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grigio

<https://www.wago.com/280-502/281-612>

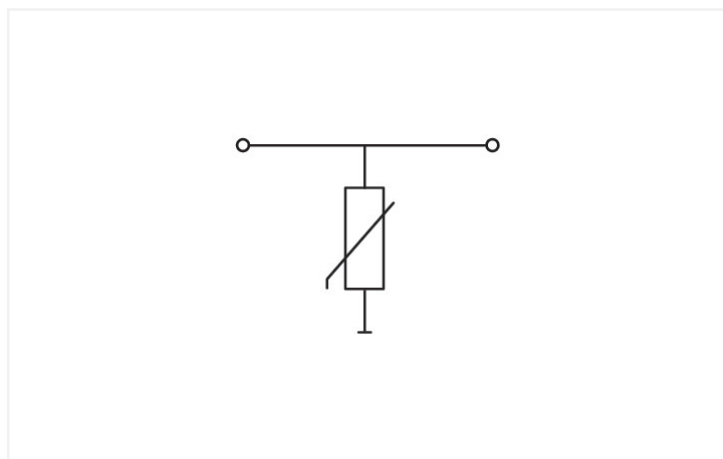


Colore: ■ grigio

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 varistor.

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 110 V
Tensione d'esercizio permanente (max.)	DC 150 V
Corrente costante nominale	20 A
Corrente impulsiva nom. di scarica (8/20 µs), linea	300 A
Corrente di dispersione (max.)	1,2 kA
Livello protezione (8/20 µs)	≤ DC 300 V
Capacitanza	≤ 220 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	0.246 MJ
Peso	8,7 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 (1) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4017332222365
Numero tariffa doganale	85369010000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Download	
Environmental Product Compliance	



Compliance Search			
Environmental Product Compliance 280-502/281-612			

Documentation			
Bid Text			
280-502/281-612	19.02.2019	xml 3.35 KB	
280-502/281-612	11.02.2015	doc 25.50 KB	

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 280-502/281-612	EPLAN Data Portal 280-502/281-612
	WSCAD Universe 280-502/281-612
	ZUKEN Portal 280-502/281-612

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 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.: 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