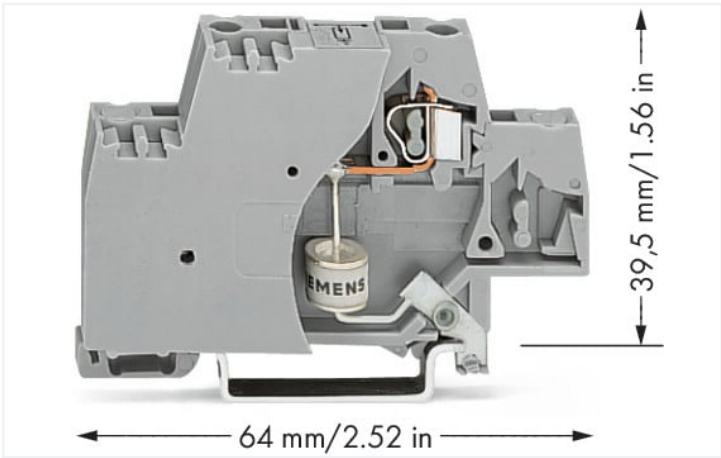


Scheda dati | Codice articolo: 280-503/281-581

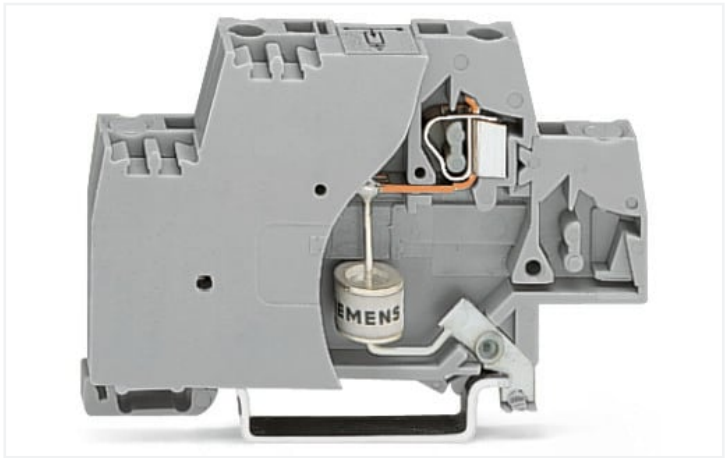
Morsetto per componente; a due piani; con piastra terminale; con limitatore di sovratensione a gas; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grigio

<https://www.wago.com/280-503/281-581>

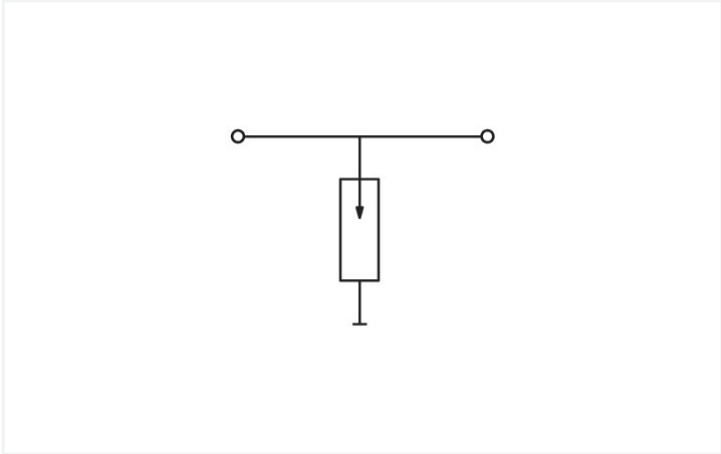


Colore: ■ grigio

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 gas-filled surge.

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	AC/DC 230 V
Tensione d'esercizio permanente (max.)	AC 450 V / DC 600 V
Corrente costante nominale	20 A
Corrente impulsiva nom. di scarica (8/20 µs), linea	5 kA
Livello protezione (8/20 µs)	≤ AC 1100 V
Capacitanza	≤ 2 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	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	0.364 MJ
Peso	12,7 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	4045454194284
Numero tariffa doganale	85369010000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Download	
Environmental Product Compliance	



Compliance Search			
Environmental Product Compliance 280-503/281-581			

Documentation			
Bid Text			
280-503/281-581	19.02.2019	xml 3.32 KB	
280-503/281-581	11.02.2015	doc 25.50 KB	

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 280-503/281-581	EPLAN Data Portal 280-503/281-581
	WSCAD Universe 280-503/281-581
	ZUKEN Portal 280-503/281-581

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.: 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