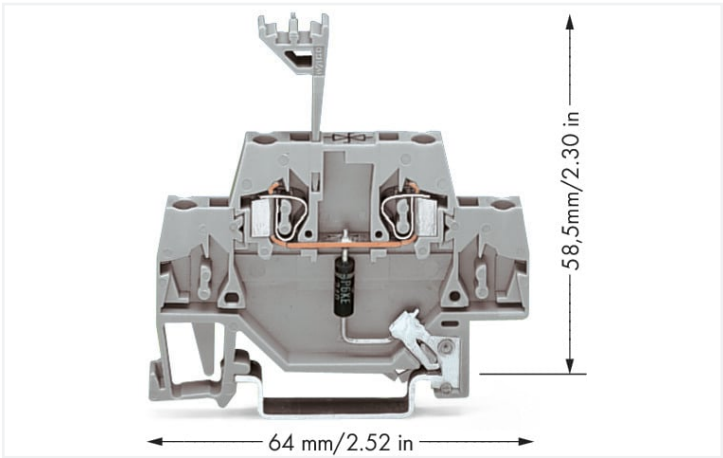


Fiche technique | Référence: 280-502/281-607

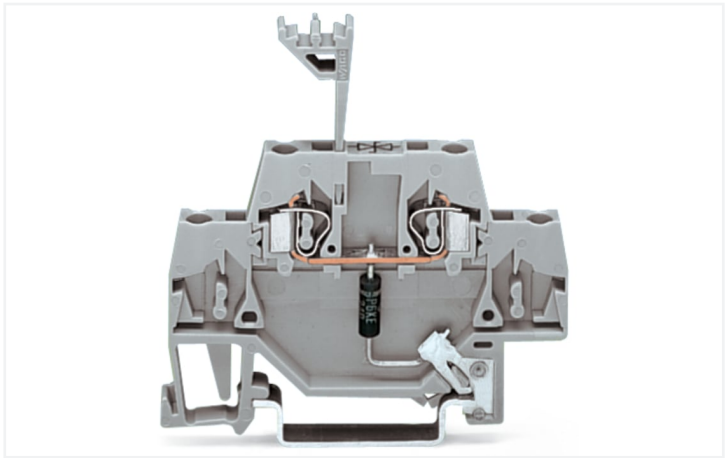
Borne de composant; à deux étages; à utiliser que sur des rails de cuivre; avec diode transil BZW06-B; AC 115 V ...; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris

<https://www.wago.com/280-502/281-607>

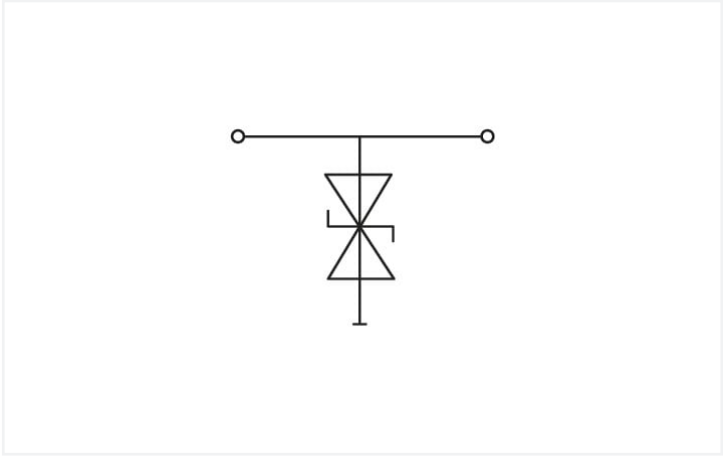


Couleur: ■ gris

Identique à la figure



Identique à la figure



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

Données électriques	
Tension de fonctionnement nominale	115 V AC
Tension permanente max.	133 V AC
Courant permanent de référence	20 A
Courant de décharge nominal (10/1000 µs) conducteur	1,7 A
Niveau de protection (10/1000 µs)	≤ 384 V AC
Capacité	≤ 360 pF



Données de raccordement	
Connexions (nombre)	2
Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Conducteur rigide	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG
Conducteur souple	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG
Longueur de dénudage	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch

Données géométriques	
Largeur	5 mm / 0.197 inch
Hauteur	64 mm / 2.52 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	58,5 mm / 2.303 inch

Données mécaniques	
Mode de construction	avec dérivation directe sur le rail
Type de montage	Rail 35

Données du matériau	
Couleur	gris
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Groupe du matériau isolant	I
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,251 MJ
Poids	8,1 g

Conditions d'environnement	
Température d'utilisation	-35 ... +85 °C

Données commerciales	
Product Group	1 (Bornes sur rail)
eCl@ss 10.0	27-14-11-27
eCl@ss 9.0	27-14-11-27
ETIM 9.0	EC000903
ETIM 8.0	EC000903
Unité d'emb. (SUE)	50 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4050821860976
Numéro du tarif douanier	85369010000

Conformité environnementale du produit	
État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption



Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité			
Environmental Product Compliance 280-502/281-607			

Documentation

Texte complémentaire			
280-502/281-607	19.02.2019	xml 3.28 KB	
280-502/281-607	11.02.2015	doc 25.00 KB	

Données CAD/CAE

Données CAD	
2D/3D Models 280-502/281-607	

Données CAE	
EPLAN Data Portal 280-502/281-607	
WSCAD Universe 280-502/281-607	
ZUKEN Portal 280-502/281-607	

1 Produits correspondants

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Contact de pontage

1.2.1.1 Contact de pontage



[Réf.: 280-490](#)
Contact de pontage; 10 raccords; isolé; gris



[Réf.: 280-482](#)
Contact de pontage; 2 raccords; isolé; gris



[Réf.: 280-492](#)
Contact de pontage; 2 raccords; isolé; gris



[Réf.: 280-483](#)
Contact de pontage; 3 raccords; isolé; gris



[Réf.: 280-484](#)
Contact de pontage; 4 raccords; isolé; gris



[Réf.: 280-485](#)
Contact de pontage; 5 raccords; isolé; gris

1.2.2 Outil

1.2.2.1 Outil de manipulation



Réf.: 210-720
Outil de manipulation; lame 3,5 x 0,5 mm;
avec tige partiellement isolée; multicolore

1.2.3 Réducteur isolant de sécurité

1.2.3.1 Réducteur isolant de sécurité



Réf.: 280-470
Réducteur isolant de sécurité; 0,08 - 0,2 mm² « r » (0,14 mm² « s »); 5 pièces/bande; blanc



Réf.: 280-471
Réducteur isolant de sécurité; 0,25 - 0,5 mm²; 5 pièces/bande; gris clair



Réf.: 280-472
Réducteur isolant de sécurité; 0,75 - 1 mm²; 5 pièces/bande; noir

1.2.4 Repérage

1.2.4.1 Étiquette de marquage



Réf.: 793-502
Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 1 ... 10 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: 793-503
Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 11 ... 20 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: 793-504
Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 21 ... 30 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: 793-505
Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 31 ... 40 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: 793-506
Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 41 ... 50 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: 793-501
Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; blanc



Réf.: 2009-115
WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc