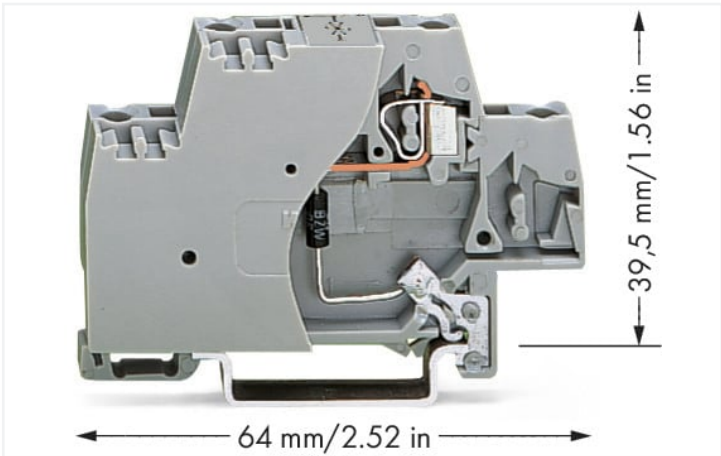


Fiche technique | Référence: 280-502/281-594

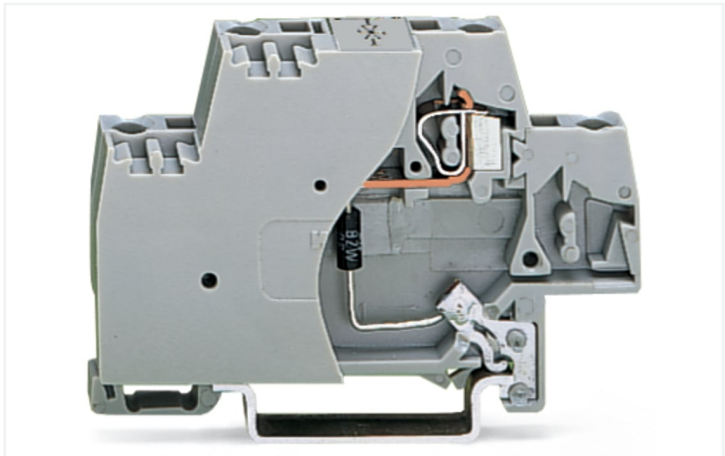
Borne de composant; à deux étages; avec plaque d'extrémité et dérivation directe au rail; avec diode transil 1.5KE-C; AC 115 V ...; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris

<https://www.wago.com/280-502/281-594>

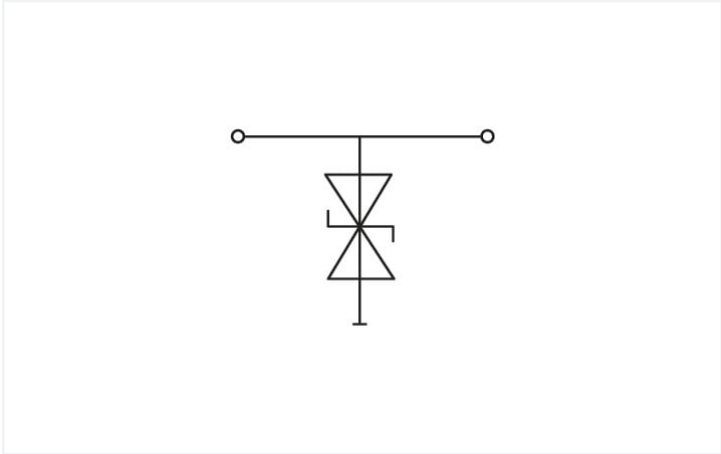


Couleur: ■ gris

Identique à la figure



Identique à la figure



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

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 (8/20 µs) conducteur	26 A
Niveau de protection (8/20 µs)	≤ 388 V AC
Capacité	≤ 630 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	10 mm / 0.394 inch
Hauteur	64 mm / 2.52 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	39,5 mm / 1.555 inch

Données mécaniques	
Mode de construction	avec plaque d'extrémité ; avec dérivation directe au 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	0,378 MJ
Poids	12 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	4045454516000
Numéro du tarif douanier	85369010000

Conformité environnementale du produit	
CAS-No.	7439-92-1
Liste des substances candidates REACH	Lead
État de conformité RoHS	Compliant,With Exemption
Exemption RoHS	7(a) 7(c)-I
SCIP notification number (Autriche)	f2941ede-3a44-4ded-994d-e1afa1dc3ccc
SCIP notification number (Belgique)	42e5afac-0f1a-43ec-9aa1-9d4938e1e115
SCIP notification number (Bulgarie)	e001e6c1-535d-40f6-a964-47f286aec623
SCIP notification number (République tchèque)	61405e2e-ff10-45f0-be49-69bfde005f9d
SCIP notification number (Danemark)	cfc77a13-84cf-4c63-966e-5bdab234269a
SCIP notification number (Finlande)	028e1ded-008f-4f8c-9b24-ad6a01cef276
SCIP notification number (France)	febe0de8-1a10-497d-a672-d5a392f0519b



Conformité environnementale du produit	
SCIP notification number (Allemagne)	d851eb53-19bc-4441-82e5-9f4ba720994c
SCIP notification number (Hongrie)	e8437621-4107-4fb3-93a2-ab25b2f5a859
SCIP notification number (Italie)	63a2c1ec-ddf7-4b67-8b72-653bfc844a51
SCIP notification number (Pays bas)	d81199fb-1246-4f5e-aab4-efa3d285313a
SCIP notification number (Pologne)	e35ba52e-cbd3-4bf4-a541-462721a33c8b
SCIP notification number (Roumanie)	60974617-9e5c-44c2-9883-92f29245e616
SCIP notification number (Suède)	c075734e-d052-463e-8a0c-c84a15ff7d96

Téléchargements	
Conformité environnementale du produit	
Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 280-502/281-594	

Documentation				
Texte complémentaire				
280-502/281-594	19.02.2019	xml	3.32 KB	
280-502/281-594	11.02.2015	doc	25.50 KB	

Données CAD/CAE	
Données CAD	Données CAE
2D/3D Models 280-502/281-594	EPLAN Data Portal 280-502/281-594
	WSCAD Universe 280-502/281-594
	ZUKEN Portal 280-502/281-594

1 Produits correspondants
1.2 Accessoires en option
1.2.1 Contact de pontage
1.2.1.1 Contact de pontage



Réf.: 280-492
Contact de pontage; 2 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/ban-
de; 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.: 248-501**

Carte de repérage mini WSB; en carte;
non extensible; vierge; encliquetable;
blanc

**Réf.: 2009-145**

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700
pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM;
vierge; encliquetable; blanc