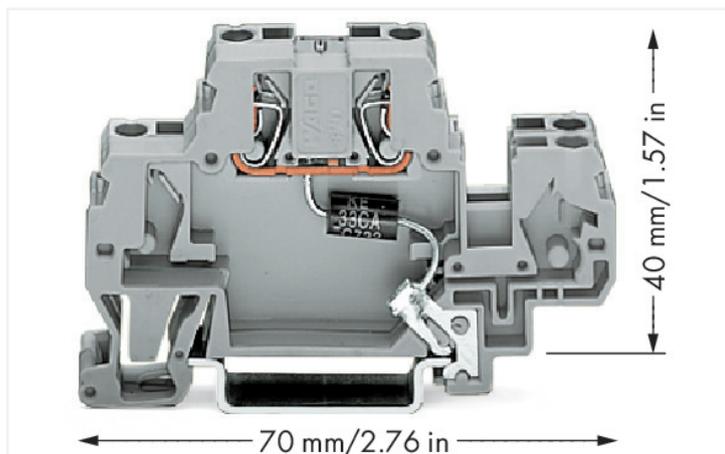


## Fiche technique | Référence: 870-523/281-589

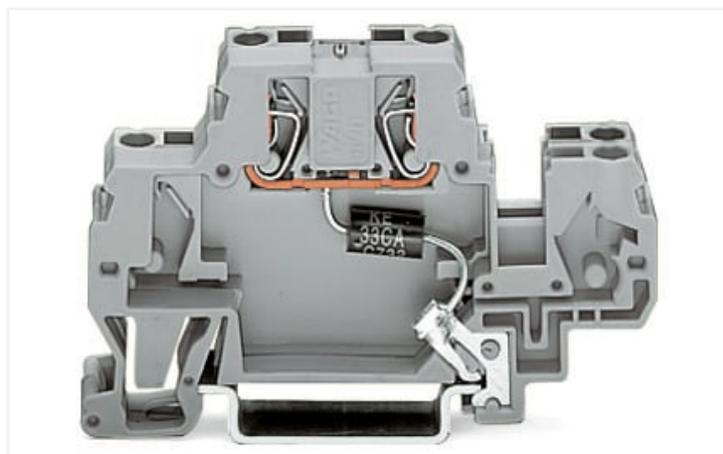
Borne de composant; à deux étages; avec diode de suppression; DC 24 V; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris

<https://www.wago.com/870-523/281-589>

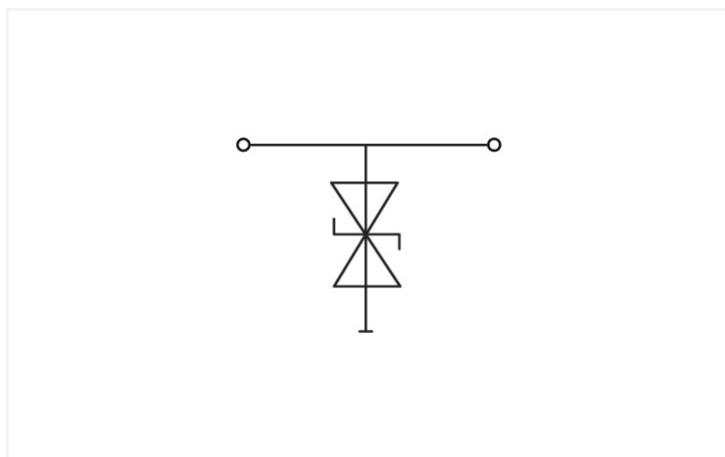


Couleur: ■ gris

Identique à la figure



Identique à la figure



### Données électriques

Tension de fonctionnement nominale	DC 24 V
Tension permanente max.	DC 28 V
Courant permanent de référence	20 A
Courant de décharge nominal (8/20 µs) conducteur	169 A
Niveau de protection (8/20 µs)	≤ DC 59 V
Capacité	≤ 2,7 nF

### Données de raccordement

Connexions (nombre)	2
Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Conducteur rigide	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Conducteur souple	0,08 ... 4 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,08 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Longueur de dénudage	6 ... 7 mm / 0.24 ... 0.28 inch

### Données géométriques

Largeur	10 mm / 0.394 inch
Hauteur	70 mm / 2.756 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	40 mm / 1.575 inch

### Données mécaniques

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	0,265 MJ
Poids	11,3 g

### Conditions d'environnement

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

### Données commerciales

Product Group	16 (Bornes sur rail avec CCC)
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)	25 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4050821868385
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, No Exemption
SCIP notification number (Autriche)	3f7854fe-331b-43c5-beb6-aa2ee7617f01
SCIP notification number (Belgique)	2c14d32a-04aa-4bcd-8920-db9acfc3e48e
SCIP notification number (Bulgarie)	3976c73e-c523-499d-b8c2-b3e87b322529
SCIP notification number (République tchèque)	794ac4ce-ab0c-47fe-947e-8b116cf8b504
SCIP notification number (Danemark)	1db55334-137d-4747-8a57-d726d3370aaf
SCIP notification number (Finlande)	d7cd0f56-42fb-4c2b-ae9f-b5ade57c968e
SCIP notification number (France)	9cc8975d-7ff1-41f9-8a04-260fcc1abe02
SCIP notification number (Allemagne)	1e183787-15e2-462a-86ca-04ea2f6578dc
SCIP notification number (Hongrie)	6b9668ab-f052-4a72-813e-d1bdf3f2d0a
SCIP notification number (Italie)	0df30c88-daaa-47b0-9bbf-1c387181a1e9
SCIP notification number (Pays bas)	f9027f9c-76dc-4e43-8df7-008b2e26e513
SCIP notification number (Pologne)	24dcbf84-a3c9-48ba-9f58-6834fa9830f1
SCIP notification number (Roumanie)	c7dbeaf6-e6f2-4b1e-81e7-bc278dc417c9
SCIP notification number (Suède)	aad8849f-240e-4d36-b74c-c58110cdce94

## Téléchargements

### Conformité environnementale du produit

#### Recherche de conformité

Environmental Product  
Compliance  
870-523/281-589



## Documentation

### Texte complémentaire

870-523/281-589	19.02.2019	xml 3.30 KB	
870-523/281-589	11.02.2015	doc 25.50 KB	

## Données CAD/CAE

### Données CAD

2D/3D Models  
870-523/281-589



### Données CAE

EPLAN Data Portal  
870-523/281-589



WSCAD Universe  
870-523/281-589



ZUKEN Portal  
870-523/281-589



## 1 Produits correspondants

### 1.1 Accessoires en option

#### 1.1.1 Contact de pontage

##### 1.1.1.1 Contact de pontage



Réf.: [280-492](#)

Contact de pontage; 2 raccords; isolé; gris

### 1.1.2 Outil

#### 1.1.2.1 Outil de manipulation



Réf.: [210-720](#)

Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm;  
avec tige partiellement isolée; multicolore

## 1.1.4 Réducteur isolant de sécurité

### 1.1.4.1 Réducteur isolant de sécurité



**Réf: 280-470**

Réducteur isolant de sécurité; 0,08 - 0,2 mm<sup>2</sup> « r » (0,14 mm<sup>2</sup> « s »); 5 pièces/bande; blanc



**Réf: 280-471**

Réducteur isolant de sécurité; 0,25 - 0,5 mm<sup>2</sup>; 5 pièces/bande; gris clair



**Réf: 280-472**

Réducteur isolant de sécurité; 0,75 - 1 mm<sup>2</sup>; 5 pièces/bande; noir

## 1.1.5 Repérage

### 1.1.5.1 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