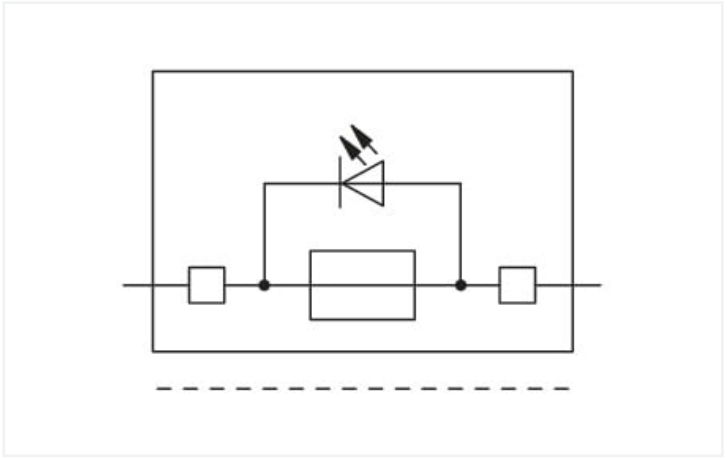
Fiche technique | Référence: 280-856/281-413

Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; DC 15 – 30 V; 2 A FF; Largeur 5 mm; gris

https://www.wago.com/280-856/281-413



Couleur: gris



Identique à la figure 280-850/281-413

Données électriques

Données de référence selon CEI/EN

Tension de référence (III / 3)	125 V
Courant de référence	5 A
Indication de l'état de fonctionnement	15 … 30 V

Ratings per IEC/EN – Notes

Remarque Données de référence	Les données électriques sont déterminées par le fusible et témoin de fusion.
Remarque Courant de référence	Courant résiduel en cas de fusible défectueux : LED 5 – 20 mA

Général

Type de la tension 1	DC
Forme fusible	Fusible miniature ; 2 A FF

Données géométriques

Largeur	5 mm / 0.197 inch

Données mécaniques

Niveau de repérage	sans niveau de repérage

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,101 MJ
Poids	2,9 g

Conditions d'environnement

Température d'utilisation	-35 … +85 °C
Température d'utilisation continue	-60 … +105 °C

Données commerciales

Product Group	1 (Bornes sur rail)
eCl@ss 10.0	27-14-11-49
eCl@ss 9.0	27-14-11-49
ETIM 9.0	EC002018
ETIM 8.0	EC002018
Unité d'emb. (SUE)	100 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4045454362768
Numéro du tarif douanier	85366990990

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant,No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales

Homologation	Norme	Nom du certificat
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2160584.53

Déclarations de conformité et de fabricant

Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Homologations pour le secteur marine

Homologation	Norme	Nom du certificat
ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	20-HG1941090-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance
280-856/281-413

Documentation

Informations complémentaires

Technical Section	pdf 2246.92 KB	

Texte complémentaire

280-856/281-413	19.02.2019	xml 2.93 KB
280-856/281-413	14.03.2017	doc 24.00 KB

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
280-856/281-413

Données CAE

WSCAD Universe
280-856/281-413

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Bornes

1.1.1.1 Borne de base pour modules et connecteurs



Réf.: 280-616
Borne de base pour 2 conducteurs; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris



Réf.: 280-916
Borne de base pour 2 conducteurs; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris



Réf.: 280-610
Borne de base pour 3 conducteurs; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris

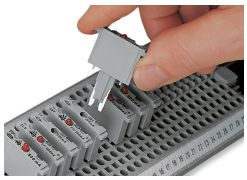


Réf.: 280-686
Borne de base pour 4 conducteurs; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris



Réf.: 280-816
Borne de base pour 4 conducteurs; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris

Indications de manipulation

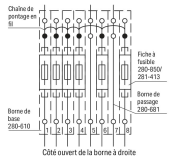


La protection des circuits de commande à l'aide de fiches à fusible sur bornes des séries 280/281 et 279, et ainsi la séparation entre le niveau de câblage et le niveau de fonctionnement, offre de multiples avantages à l'utilisateur :

- Pas de dépense supplémentaire pour le montage et le câblage.
- Pas de risque de contact accidentel de pièces sous tension lors du retrait de la fiche.
- Échange rapide d'une fiche en cas de fusible défectueux.
- La fiche à fusible peut être emportée lors de travaux de maintenance effectués par le personnel d'entretien.
- Tout réenclenchement involontaire est ainsi évité

Autres avantages :

- Encombrement extrêmement réduit pour une largeur de la borne et de la fiche de seulement 5 mm
- Le voyant lumineux (LED) indique un fusible défectueux.



Protection individuelle des circuits, alimentation par chaîne de pontage en fil