

## Fiche technique | Référence: 280-801/281-414

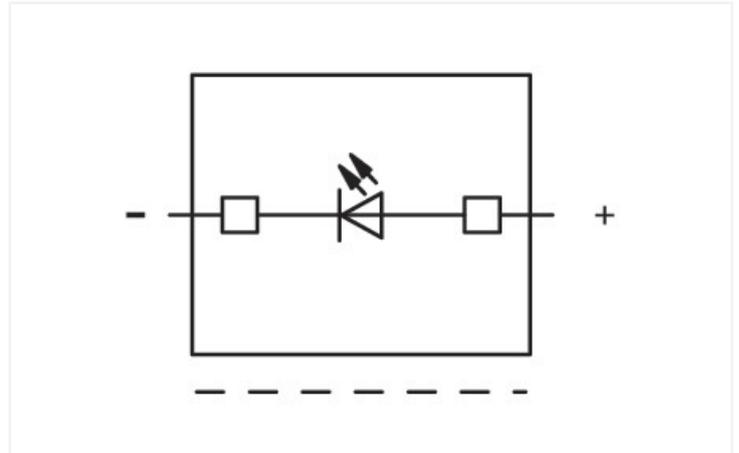
Module enfichable; pour bornes de base; 2 pôles; LED rouge; DC 48 V; Largeur 5 mm; gris

<https://www.wago.com/280-801/281-414>



Couleur: ■ gris

Identique à la figure



Composant modulaire avec LED série 280, gris

Le composant modulaire avec LED au numéro d'article 280-801/281-414, garantit une installation électrique impeccable. Le boîtier gris en Polyamide (PA66) garantit l'isolation.

### Données électriques

#### Données de référence selon CEI/EN

Indication de l'état de fonctionnement 48 V DC

### Données géométriques

Largeur 5 mm / 0.197 inch

### Données du matériau

Remarque Données du matériau	<a href="#">Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel</a>
Couleur	gris
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,115 MJ
Poids	2,7 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	4050821864905
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 280-801/281-414	<a href="#">↓</a>
---	-------------------

## Documentation

## Informations complémentaires

Technical Section	pdf 2246.92 KB	<a href="#">↓</a>
-------------------	-------------------	-------------------

## Texte complémentaire

280-801/281-414	19.02.2019	xml 2.68 KB	<a href="#">↓</a>
280-801/281-414	27.04.2017	doc 23.50 KB	<a href="#">↓</a>

## Données CAD/CAE

## Données CAD

2D/3D Models 280-801/281-414	<a href="#">↓</a>
---------------------------------	-------------------

## Données CAE

WSCAD Universe 280-801/281-414	<a href="#">↓</a>
ZUKEN Portal 280-801/281-414	<a href="#">↓</a>

## 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 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris



**Réf.: 280-916**

Borne de base pour 2 conducteurs; 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



**Réf.: 280-610**

Borne de base pour 3 conducteurs; 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



**Réf.: 280-686**

Borne de base pour 4 conducteurs; 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



**Réf.: 280-816**

Borne de base pour 4 conducteurs; 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

## Indications de manipulation

### Montage



La surveillance de circuits de commande et de fonctionnement avec des modules LED sur des bornes sur rail offre différents avantages à l'utilisateur :

- Pas de dépense supplémentaire pour le montage et le câblage.
- Séparation au niveau du câblage et au niveau du fonctionnement
- Échange rapide et simple avec d'autres modules

Autres avantages :

- Insertion détrompée
- Encombrement extrêmement réduit : pas de la borne ou du module de 5 mm seulement

### Pontage



Bornes de base avec modules enfichables,  
Peignes de pontage alternants,  
Peigne de pontage, 3 pôles