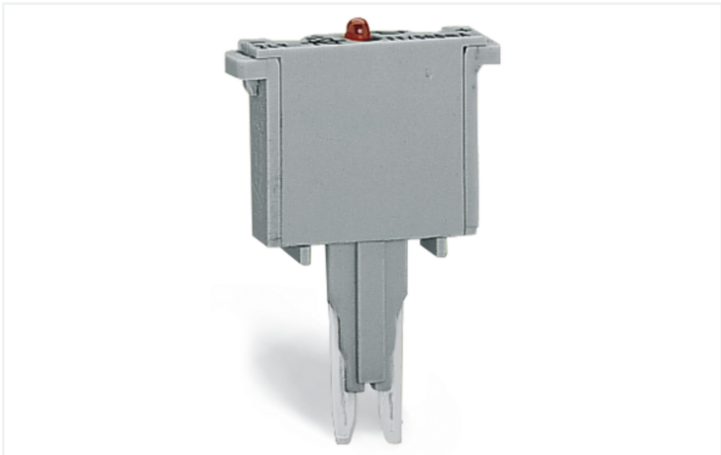
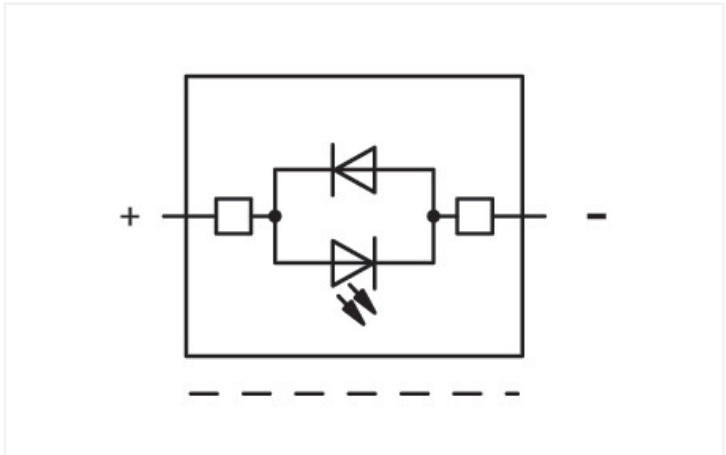




Couleur: ■ gris

Identique à la figure



Composant modulaire avec diode série 280, gris

Le composant modulaire avec diode, le composant modulaire avec LED au numéro d'article 280-801/281-421, assurent une installation électrique impeccable. Le composant modulaire avec diode, le composant modulaire avec LED remplissent également la fonction composant modulaire avec LED. Le boîtier gris en Polyamide (PA66) assure l'isolation.

Données électriques

| Données de référence selon CEI/EN      |         | Général            |        |
|----------------------------------------|---------|--------------------|--------|
| Courant de référence                   | 0,5 A   | Tension nominale   | 250 V  |
| Indication de l'état de fonctionnement | 48 V DC | Tension de blocage | 1000 V |

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                 | 0,13 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                     | 4050821385851       |
| Numéro du tarif douanier | 85366990990         |

| Conformité environnementale du produit        |                                                          |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| CAS-No.                                       | 7439-92-1<br>79-94-7                                     |
| Liste des substances candidates REACH         | 2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol<br>Lead |
| État de conformité RoHS                       | Compliant,With Exemption                                 |
| Exemption RoHS                                | 7(a)<br>7(c)-I<br>7(c)-II                                |
| SCIP notification number (Autriche)           | 5a38249b-9e38-4322-8d6f-e021e45b685c                     |
| SCIP notification number (Belgique)           | 142a016b-cf6f-4ef6-85b3-c4f69121e4f8                     |
| SCIP notification number (Bulgarie)           | 7003839d-31f1-420f-a1cf-5bdd9ba3ced                      |
| SCIP notification number (République tchèque) | e7634e83-0788-46b5-9ec4-f8c26721b8fc                     |
| SCIP notification number (Danemark)           | cf02d7ad-f11e-4067-99c7-98bc23ea270d                     |
| SCIP notification number (Finlande)           | 53a08aa7-dd13-4920-a645-5779e7836d3a                     |
| SCIP notification number (France)             | c82d13ab-eeb1-465a-88f4-1734dea32f4d                     |
| SCIP notification number (Allemagne)          | d9518015-6ffa-48ab-968f-99afdd4aa484                     |
| SCIP notification number (Hongrie)            | 4b07e662-94f6-4c56-81ab-b2cc08567664                     |
| SCIP notification number (Italie)             | bbb0b3af-28d2-4705-b447-55a5202fb117                     |
| SCIP notification number (Pays bas)           | a1016dd3-00f4-472b-9493-da7f71441e54                     |
| SCIP notification number (Pologne)            | b22900a5-7038-4850-b293-e5e65b2f1558                     |
| SCIP notification number (Roumanie)           | 7eeb1d2f-c304-4026-a319-e8a368232106                     |
| SCIP notification number (Suède)              | 21cac156-bbda-4711-a9f5-c948ebb8033e                     |

| Téléchargements                                     |  |
|-----------------------------------------------------|--|
| Conformité environnementale du produit              |  |
| Recherche de conformité                             |  |
| Environmental Product Compliance<br>280-801/281-421 |  |

| Documentation                |                   |                      |            |                                                                                   |                                                                                     |
|------------------------------|-------------------|----------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Informations complémentaires |                   | Texte complémentaire |            |                                                                                   |                                                                                     |
| Technical Section            | pdf<br>2246.92 KB |                      |            |  |                                                                                     |
|                              |                   |                      |            |                                                                                   |                                                                                     |
|                              |                   | 280-801/281-421      | 19.02.2019 | xml<br>2.80 KB                                                                    |  |
|                              |                   | 280-801/281-421      | 27.04.2017 | doc<br>23.00 KB                                                                   |  |

| Données CAD/CAE                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Données CAD                     | Données CAE                       |
| 2D/3D Models<br>280-801/281-421 | WSCAD Universe<br>280-801/281-421 |
|                                 | ZUKEN Portal<br>280-801/281-421   |

| 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

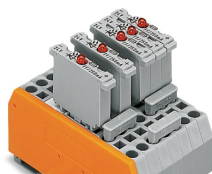
| Indications de manipulation |
|-----------------------------|
| Montage                     |



Ces modules à diodes sont conçus pour une utilisation dans des circuits de test de lampes ou des systèmes d'indicateurs de défauts, et offrent les avantages suivants à l'utilisateur :

- Séparation au niveau du câblage et au niveau du fonctionnement
- Insertion détrompée
- Remplacement simple et rapide du module
- Encombrement extrêmement réduit : largeur de la borne ou du module 5 mm seulement.

## Pontage



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