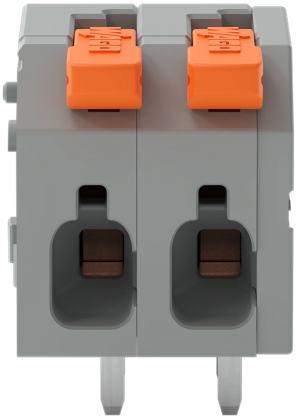
# Fiche technique | Référence: 2602-1102/000-004

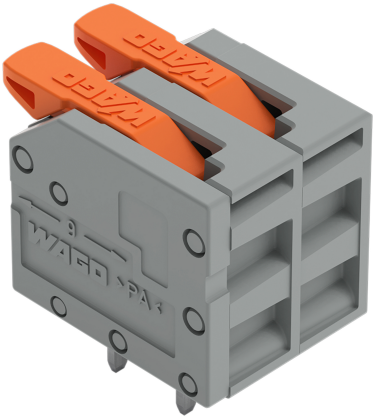
Borne modulaire pour circuits imprimés; Levier; 2,5 mm²; Pas 5 mm; 2 pôles; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; noir

https://www.wago.com/2602-1102/000-004

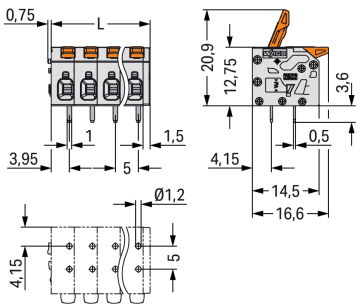













Dimensions en mm
L = pin spacing x (pole no. – 1) x + 6.5 mm

- Bornes pour circuits imprimés avec Push-in CAGE CLAMP® et leviers
- Insertion directe de conducteurs rigides et de conducteurs souples munis d'embout d'extrémité
- Manipulation intuitive et sans outil
- Plusieurs points de serrage sont maintenus ouverts simultanément, ce qui est particulièrement aisé pour la connexion de conducteurs multibrins.
- Possibilités de test 0° et 90° par rapport à l'axe du conducteur

## Remarques

| | |
|---|---|
| Variantes pour Ex i : | autres nombres de pôles<br>Impression directe<br>Autres couleurs<br>D'autres variantes peuvent être demandées au service commercial de WAGO ou, si nécessaire, configurées sur https://configurator.wago.com. |

## Données électriques

| Données de référence selon | IEC/EN 60664-1 | | |
|---|---|---|---|
| Catégorie de surtension | III | III | II |
| Degré de pollution | 3 | 2 | 2 |
| Tension de référence | 320 V | 320 V | 630 V |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 4 kV | 4 kV | 4 kV |
| Courant de référence | 24 A | 24 A | 24 A |

## Données de raccordement

| | |
|---|---|
| Points de serrage | 2 |
| Nombre total des potentiels | 2 |
| Nombre de types de connexion | 1 |
| nombre des niveaux | 1 |

### Connexion 1

| | |
|---|---|
| Technique de connexion | Push-in CAGE CLAMP® |
| Type d'actionnement | Levier |
| Conducteur rigide | 0,14 … 2,5 mm² / 26 … 14 AWG |
| Conducteur souple | 0,14 … 2,5 mm² / 26 … 14 AWG |
| Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé | 0,25 … 1 mm² |
| Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité sans isolation plastique | 0,25 … 1,5 mm² |
| Longueur de dénudage | 8 … 9 mm / 0.31 … 0.35 inch |
| Axe du conducteur au circuit imprimé | 0 ° |
| Nombre de pôles | 2 |

## Données géométriques

| | |
|---|---|
| Pas | 5 mm / 0.197 inch |
| Largeur | 11,5 mm / 0.453 inch |
| Hauteur | 16,35 mm / 0.644 inch |
| Hauteur utile | 12,75 mm / 0.502 inch |
| Profondeur | 16,6 mm / 0.654 inch |
| Longueur de la broche à souder | 3,6 mm |
| Dimensions broche à souder | 0,5 x 1 mm |
| Diamètre de perçage avec tolérance | 1,2 $^{(+0,1)}$ mm |

## Contacts circuits imprimés

| | |
|---|---|
| Contacts circuits imprimés | THT |
| Affectation broche à souder | en ligne dans la borne |
| Nombre de broches à souder par potentiel | 2 |

## Données du matériau

| | |
|---|---|
| Remarque Données du matériau | Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel |
| Matériau des ressorts de serrage | Ressort en acier Chrome-Nickel (CrNi) |
| Matériau du contact | Cuivre électrolytique ($E_{Cu}$) |
| Surface du contact | Étain |
| Charge calorifique | 0,061 MJ |
| Couleur de l'élément de manipulation | orange |
| Poids | 2,2 g |

## Conditions d'environnement

| | |
|---|---|
| Plage de températures limites | -60 … +105 °C |

## Données commerciales

| | |
|---|---|
| Unité d'emb. (SUE) | 160 pce(s) |
| Type d'emballage | Carton |
| Pays d'origine | IN |
| GTIN | 4066966784961 |
| Numéro du tarif douanier | 85369010000 |

## Product Classification

| | |
|---|---|
| UNSPSC | 39121409 |
| ETIM 9.0 | EC002643 |
| ECCN | NO US CLASSIFICATION |

## Conformité environnementale du produit

| | |
|---|---|
| État de conformité RoHS | Compliant,No Exemption |

## Téléchargements

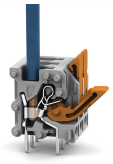
### Documentation

**Informations complémentaires**

| | | |
|---|---|---|
| Technical Section | 03.04.2019 | pdf<br>2027.26 KB |

## Indications de manipulation

### Raccorder le conducteur



Connecter les conducteurs à fil souple et libérer tous les conducteurs avec le levier.

## Raccorder le conducteur



Insertion directe pour raccorder les conducteurs rigides.