

Connexion 1

| | |
|---|---|
| Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé | 0,5 ... 1,5 mm ² / 20 ... 16 AWG |
| Conducteur souple ; avec embout d'extrémité, directement enfichable | 0,75 mm ² / 18 AWG |
| Remarque (Section de conducteur) | En fonction de la nature du conducteur, un conducteur de section inférieure peut également être enfichable directement. |
| Longueur de dénudage | 10 ... 11 mm / 0.39 ... 0.43 inch |
| Nombre de pôles | 3 |
| Sens du câblage | Câblage latéral |

Données géométriques

| | |
|---------------|----------------------|
| Pas | 12 mm / 0.472 inch |
| Largeur | 36 mm / 1.417 inch |
| Hauteur utile | 22,3 mm / 0.878 inch |
| Profondeur | 35 mm / 1.378 inch |

Données mécaniques

| | |
|------------------|--------------------------------|
| Impression | -N-L1 |
| Type de fixation | Pied de fixation à encliqueter |

Données du matériau

| | |
|------------------------------------|--|
| Remarque Données du matériau | Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel |
| Couleur | blanc |
| Groupe du matériau isolant | I |
| Matière isolante Boîtier principal | Polyamide (PA66) |
| Classe d'inflammabilité selon UL94 | V0 |
| Charge calorifique | 0,389 MJ |
| Sans halogène | Oui |
| Poids | 20,8 g |

Données commerciales

| | |
|--------------------------|---------------|
| eCl@ss 10.0 | 27-14-11-06 |
| eCl@ss 9.0 | 27-14-11-06 |
| ETIM 8.0 | EC001284 |
| ETIM 7.0 | EC001284 |
| Unité d'emb. (SUE) | 250 pce(s) |
| Type d'emballage | Sacs |
| Pays d'origine | DE |
| GTIN | 4045454671167 |
| Numéro du tarif douanier | 85369010000 |

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS

Compliant, No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales



| Homologation | Norme | Nom du certificat |
|---------------------------------|---------------|-------------------|
| CSA DEKRA Certification B.V. | C22.2 No. 158 | 1505030 |

Déclarations de conformité et de fabricant

| Homologation | Norme | Nom du certificat |
|--|-------|-------------------|
| ATEX-Attestation of Conformity WAGO GmbH & Co. KG | - | - |

Homologations pour milieux à risque d'explosion



| Homologation | Norme | Nom du certificat |
|--|----------------|--|
| ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB) | - | PTB 03 ATEX 1189 U (II 2 G Ex eb IIC Gb bzw. I M 2 Ex eb I Mb) |
| CCC CNEX | GB/T 3836.3 | 2020312313000178 (Ex eb IIC Gb, Ex eb I Mb) |
| EAC Brjansker Zertifizierungs- stelle | TP TC 012/2011 | RU C-DE.AM02. B.00127/19 (Ex e IIC Gb U) |
| IECEX Physikalisch Technische Bundesanstalt | IEC 60079 | IECEX PTB 05.0003 U (Ex eb IIC Gb or Ex eb I Mb) |

Téléchargements

Conformité environnementale du produit


Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance
862-1633/999-950





Documentation

Informations complémentaires

Technical Section pdf
2246.92 KB 

Texte complémentaire

| | | | |
|------------------|------------|-----------------|---|
| 862-1633/999-950 | 19.02.2019 | xml 3.67 KB |  |
| 862-1633/999-950 | 12.06.2017 | doc 24.50 KB |  |

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
862-1633/999-950



Données CAE

EPLAN Data Portal
862-1633/999-950



WSCAD Universe
862-1633/999-950



ZUKEN Portal
862-1633/999-950



1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.2 Contact de pontage

1.1.2.1 Contact de pontage



Réf.: 862-482

Contact de pontage; pour introduction du conducteur; isolé; noir

1.1.3 Outil

1.1.3.1 Outil de manipulation



Réf.: 210-720

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

1.1.4 Repérage

1.1.4.1 Bandes de repérage



Réf.: 709-178

Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 7,5 mm; non extensible; vierge; encliquetable; blanc



Réf.: 709-177

Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 7,5 mm; non extensible; vierge; encliquetable; translucide

1.1.5 Tester et mesurer

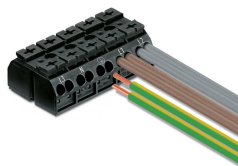
1.1.5.1 Accessoires de test



Réf.: 210-136

Fiche de contrôle; Ø 2 mm; avec câble de longueur 500 mm; rouge

Indications de manipulation

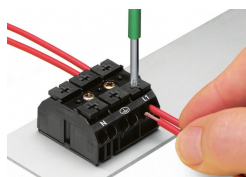


Caractéristiques et avantages

Cette gamme de bornes a été conçue pour réduire les coûts de connexion des dispositifs électriques. La conception a été pensée pour un maximum de flexibilité et de rapidité dans la manipulation a été pensée pour un maximum de flexibilité et de rapidité dans la manipulation

- La connexion Push-in CAGE CLAMP® permet de raccorder jusqu'à quatre conducteurs avec des sections de 0,5 à 4 mm². Ainsi, la connexion mixte de différentes sections dans une seule borne est également possible.
- Lors du câblage en usine, la connexion Push-in CAGE CLAMP® permet l'enfichage simple des conducteurs rigides et des conducteurs souples avec embouts d'extrémité sertis ou avec des extrémités soudées par ultrason avec des sections de 0,5 à 4 mm² (10 mm de longueur minimale de l'extrémité de câble soudée).
- En option avec contact de terre avec contact direct.
- Pieds de fixation à encliqueter pour montage rapide
- Levier de manipulation pour la manipulation simple avec un outil de manipulation ou de manière manuelle.
- Contrôle possible avec une fiche de contrôle Ø 2mm.
- Marquage standard par pôle ou pour grandes quantités selon spécification du client.

Raccorder le conducteur



4 conducteurs par pôle pour conducteurs rigides et souples



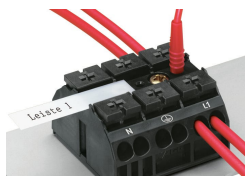
Raccordement du conducteur – avec poussoir de manipulation.

Pontage

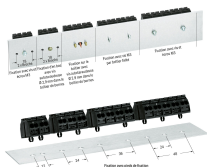


Pontage avec un peigne de pontage (862-482)

Tester

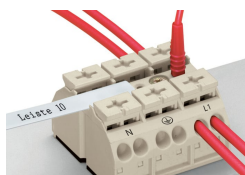


Tester avec fiche de contrôle (Ø 2 mm),
max. 42 V



Dimensions en mm

Repérage



Impression directe sur un côté et bandes
de marquage