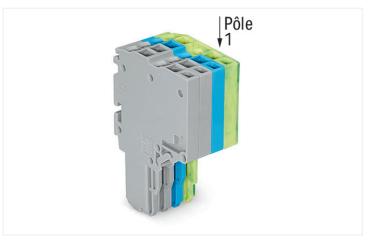
Connecteur femelle pour 2 conducteurs; Push-in CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Pas 3,5

mm; 4 pôles; 1,50 mm²; gris/bleu/ja-ve

https://www.wago.com/2020-204/000-038





Couleur: **s** gris/bleu/vert-jaune

Remarques

Remarque de sécurité 1

Remarque de sécurité 2

Conformément à la norme EN 61984, les connecteurs sans capacité de coupure sont appropriés pour la connexion et la déconnexion sans charge et sans tension.

Attention : il faut placer une plaque d'extrémité sur les bornes de base, entre chaque connecteur femelle.

| Données électriques | | | | |
|-------------------------------------|--------|-----------|----|--|
| Données de référence selon | IE | C/EN 6198 | 4 | |
| Overvoltage category | III | III | II | |
| Pollution degree | 3 | 2 | 2 | |
| Tension de référence | 500 V | - | - | |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 6 kV | - | - | |
| Courant de référence | 13,5 A | - | - | |

| Données d'approbation selon | CSA 22.2 No 158 | | |
|-----------------------------|-----------------|-------|-------|
| Use group | В | С | D |
| Tension de référence | 300 V | 300 V | 300 V |
| Courant de référence | 10 A | 10 A | 10 A |

| Données d'approbation selon | | UL 1059 | |
|-----------------------------|-------|---------|-------|
| Use group | В | С | D |
| Tension de référence | 300 V | 300 V | 300 V |
| Courant de référence | 15 A | 15 A | 15 A |

| Données de raccordement | | | | |
|-----------------------------|---|---|--|--------------------------|
| Points de serrage | 8 | | Connexion 1 | |
| Nombre total des potentiels | 4 | | Technique de connexion | Push-in CAGE CLAMP® |
| | | | Type d'actionnement | Outil de manipulation |
| | | Matière plastique conducteur raccordable | Cuivre | |
| | | | Section nominale | 1 mm² |
| | | | Conducteur rigide | 0,14 1,5 mm² / 24 16 AWG |
| | | | Conducteur rigide; enfichage direct | 0,5 1,5 mm² / 20 16 AWG |
| | | | Conducteur souple | 0,14 1,5 mm² / 24 16 AWG |
| | | Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé | 0,14 0,75 mm² / 24 18 AWG | |
| | | | Conducteur souple ; avec embout d'ex- trémité, directement enfichable | 0,5 0,75 mm² / 20 18 AWG |

Page 1/5 Version 18.07.2024 Pour la suite voir page suivante

Fiche technique | Référence: 2020-204/000-038 https://www.wago.com/2020-204/000-038



| Connexion 1 | |
|----------------------------------|---|
| Remarque (Section de conducteur) | En fonction de la nature du conducteur, un conducteur de section inférieure peut également être enfichable directement. |
| Longueur de dénudage | 9 11 mm / 0.35 0.43 inch |
| Nombre de pôles | 4 |
| Sens du câblage | Câblage frontal |

| Données géométriques | |
|----------------------|----------------------|
| Largeur | 14,7 mm / 0.579 inch |
| Hauteur | 40,5 mm / 1.594 inch |
| Profondeur | 25 mm / 0.984 inch |
| Largeur du module | 3,5 mm / 0.138 inch |

| Données mécaniques | |
|--|------------------|
| codage variable | Oui |
| Niveau de repérage | Repérage latéral |
| Protection contre une éventuelle torsion | Oui |

| Connexion | |
|--|----------------------|
| Version de contact dans le domaine des connecteurs | Connecteurs femelles |
| Type de connexion de connecteur | pour conducteur |
| Protection contre l'inversion | Non |

| Données du matériau | |
|------------------------------------|--|
| Remarque Données du matériau | Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel |
| Couleur | gris/bleu/vert-jaune |
| Groupe du matériau isolant | |
| Matière isolante Boîtier principal | Polyamide (PA66) |
| Classe d'inflammabilité selon UL94 | VO |
| Charge calorifique | 0,192 MJ |
| Poids | 11,4 g |

| Conditions d'environnement | |
|------------------------------------|-------------|
| Température d'utilisation | -35 +85 °C |
| Température d'utilisation continue | -60 +105 °C |

| Données commerciales | |
|--------------------------|--------------------|
| Product Group | 18 (Système X-COM) |
| 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) | 50 pce(s) |
| Type d'emballage | Carton |
| Pays d'origine | DE |
| GTIN | 4050821091493 |
| Numéro du tarif douanier | 85366990990 |

https://www.wago.com/2020-204/000-038



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 | NTR NL 7617 |
| UL UL International Germany GmbH | UL 1059 | E 45172 |

Déclarations de conformité et de fabricant

06.08.2018

15.39 KB

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

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité
Environmental Product

Compliance 2020-204/000-038

| Documentation | | |
|---------------|--|--|

| Documentation | | | | | |
|------------------------------|-------------------|--------------------------|----------------------|------------|----------------|
| Informations complémentaires | | | Texte complémentaire | | |
| Technical Section | pdf 2246.92 KB | $\underline{\downarrow}$ | 2020-204/000-038 | 19.02.2019 | xml 4.01 KB |
| | | | 2020-204/000-038 | | docx |

| Données CAD/CAE | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Données CAD | Données CAE |
| 2D/3D Models 2020-204/000-038 | EPLAN Data Portal 2020-204/000-038 |
| | WSCAD Universe 2020-204/000-038 |
| | ZUKEN Portal 2020-204/000-038 |

https://www.wago.com/2020-204/000-038



1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.2 Butée d'arrêt sans vis

1.1.2.1 Matériel de montage





Réf.: 249-117

Butée d'arrêt sans vis; Largeur 10 mm; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; gris

Réf.: 249-116

Butée d'arrêt sans vis; Largeur 6 mm; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; gris

1.1.3 Décharge de traction

1.1.3.1 Plaque de décharge de traction



Réf.: 734-328

Plaque de décharge de traction; pour connecteurs femelles et mâles; Largeur 12,5 mm; d'une pièce; gris

1.1.4 Obturateur de protection avec signalisation de danger

1.1.4.1 Couvercle



Réf.: 2000-115

Obturateur de protectionavec signalisation de danger; pour 5 bornes; avec signalisation de danger; jaune

1.1.5 Outil

1.1.5.1 Outil de manipulation



Outil de manipulation; Lame 2,5 x 0,4 mm; avec tige partiellement isolée

Réf.: 210-648

Outil de manipulation; Lame 2,5 x 0,4 mm; avec tige partiellement isolée; Coudé; court

Réf.: 210-647

Outil de manipulation; Lame $2.5 \times 0.4 \, \text{mm}$; avec tige partiellement isolée; multicolore

1.1.6 Repérage

1.1.6.1 Étiquette de marquage





Réf.: 793-3501

Carte de repérage WMB; en carte; vierge; encliquetable; blanc

Réf.: 2009-113

WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; blanc

https://www.wago.com/2020-204/000-038



1.1.7 Verrouillage

1.1.7.1 Verrouillage





Réf.: 2022-151

Cliquets de verrouillage; gris

Réf.: 2022-152 Cliquets de verrouillage; orange

Indications de manipulation

Codage



Insérer et tourner le détrompeur dans le logement de codage souhaité.



Codage des connecteurs femelles, séparer la tige de codage souhaitée du connecteur femelle à l'aide d'un outil approprié.



Introduire le connecteur femelle codé dans le bloc de bornes X-COM®S-SYS-

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit!