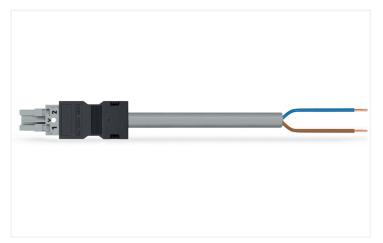
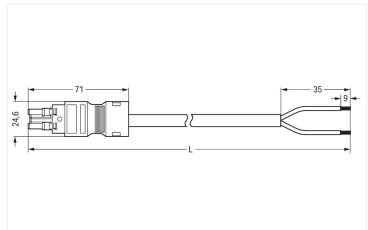
câble de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle/extrémité libre; 2 pôles;

Cod. B; Circuit de commande 2 x 1,5 mm²; 8 m; 1,50 mm²; gris

https://www.wago.com/771-8992/106-803







Couleur: ■ gris Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec décharge de traction

Pour la transmission de signal et de puissance : Le cordon précâblé *WINSTA®* MIDI avec protection contre l'inversion. La couleur et le codage mécanique des connecteurs d'installations garantissent une installation sans erreur des composants individuels – y compris une protection contre l'inversion. Conformément à l'indice de protection IP20 (En mode connecté : IP2xC (ces connecteurs d'installation ne sont pas prévus pour une utilisation dans des zones à accès facile !)), le connecteur d'installation offre une protection contre le contact avec des composants sous tension. Le codage B rend le connecteur d'installation-*WINSTA®* MIDI applicable pour contrôler des applications dans le domaine de l'automatisation, de la robotique et de la mécanique. *WINSTA®* MIDI vous offre une flexibilité maximale dans l'installation électrique.Grâce à la technologie de connexion à ressort Push-in CAGE CLAMP®, il garantit une installation rapide et sans erreur, qui répond individuellement et de manière flexible à une grande variété d'exigences. Pour éviter que les connecteurs ne soient débranchés par inadvertance, il y a un logement pour un cliquet de verrouillage. Celui-ci est installé en usine ou peut être installé ultérieurement à tout moment, par ex. avec cordons précâblés sur "connexions volantes". Selon BauPVo, la classe de résistance au feu des câbles utilisées dans le bâtiment est également déterminante pour la sécurité du bâtiment. Les cordons assemblés avec une classe de feu E conviennent aux bâtiments avec des exigences de sécuritéstandard.

Branchement rapide et sûr - câbles pré-assemblés de WAGO

Le cordon pré-assemblé est équipé d'un connecteur femelle et d'un cordon à extrémité non raccordé. Avec le système de connecteurs WINSTA®, l'installation électrique devient enfichable. Cela permet de gagner du temps, de réduire les coûts et de minimiser les efforts de maintenance. Bénéficiez vous aussi de la technologie de connexion à ressort sans entretien en version enfichable! Réalisez votre installation avec classe de protection IP20 de WAGO.

Avec le système WINSTA® MIDI vous profitez :

- protection contre l'inversion connecteur d'installation
- aussi utilisable avec les contrôleurs en automatisation
- pour contrôleurs dans l'automatisation
- installation flexible et peu encombrante
- remplacement rapide des terminaux défectueux pendant le fonctionnement

https://www.wago.com/771-8992/106-803



Remarques

Remarque

Vous trouverez des câbles avec d'autres classes de feu dans l'eShop

Variantes pour Ex i:

Autres marquages de pôles

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 | C/EN 60664 | -1 |
| Overvoltage category | III | III | II |
| Pollution degree | 3 | 2 | 2 |
| Tension de référence | 250 V | - | - |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 4 kV | - | - |
| Courant de référence | 16 A | - | - |

| Indication sur la résistance de passage env. 1 m Ω résistance de passage env. 0,25 m Ω entre connecteur fe mâle | |
|---|--|

| Données de raccordement | | | |
|---|-----------------------|---------------------------|---|
| Nombre total des potentiels | 2 | Connexion 1 | |
| Préparation des conducteurs avec extrémités soudées par ultrasons | Longueur de dénudage | 9 mm / 0.35 inch 35 mm | |
| | Nombre de pôles | 2 | |
| | Section du conducteur | 1,5 mm² | |
| | | Version de raccordement | Connecteur femelle - cordon à extrémité non raccordée |

| Données géométriques | |
|----------------------|----------------------|
| Pas | 10 mm / 0.394 inch |
| Largeur | 24,6 mm / 0.969 inch |
| Hauteur | 15,9 mm / 0.626 inch |
| Longueur totale | 8 m |

| Système d'automatisation |
|---|
| В |
| Non |
| 12 |
| 12 |
| env. 20 70 N (en fonction du nombre de pôles) |
| avec verrouillage: > 80 N |
| sans verrouillage : environ 20 70 N (en fonction du nombre de pôles) |
| 200, sans charge ohmique |
| Connecteur femelle - cordon à extrémité non raccordée |
| Câble de raccordement |
| Circuit de commande 2 x 1,5 |
| IP20; En mode connecté : IP2xC (ces connecteurs d'installation ne sont pas prévus pour une utilisation dans des zones à accès facile !) |
| |

Page 2/5 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

Fiche technique | Référence: 771-8992/106-803 https://www.wago.com/771-8992/106-803



| Connexion | |
|--|--|
| Protection contre l'inversion | Oui |
| Indication sur la protection contre l'erreur d'enfichage | Tous les composants WINSTA® sont protégés à 100% contre le contact direct par rap- port : a.) à l'enfichage de différents nombres de pôles b.) à l'enfichage avec une rotation de 180° c.) à l'enfichage décalé latéralement d.) à l'enfichage unipolaire |
| cliquets de verrouillage | Rétrofittable |
| Verrouillage de la connexion par enfichage | Cliquet de verrouillage |
| Remarque sur le verrouillage | Les connecteurs encastrables pour luminaires ou autres équipements ainsi que tous les types de distributeurs sont prééquipés de cliquets assurant le verrouillage des connecteurs mâles et femelles. Un cliquet de verrouillage supplémentaire est nécessaire uniquement dans le cas d'une « connexion volante » (mâle/femelle). |

| Données du matériau | |
|-------------------------------------|--|
| Remarque Données du matériau | Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel |
| Couleur | gris |
| Matière isolante Boîtier principal | Polyamide (PA66) |
| Classe d'incendie selon EN 50575 | E_ca |
| Matériau du contact | Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface |
| Surface du contact | Étain |
| Charge calorifique | 0,38 MJ |
| Couleur de connecteur | gris |
| Couleur de la décharge de traction | noir |
| Couleur du câble gainé | gris |
| Couleur d'impression du câble gainé | noir |
| Sans halogène | Non |
| Sans silicone | Oui |
| Matériau de la gaine | PVC |
| Câble caoutchouc | Non |
| Poids | 531,7 g |
| Poids du cuivre du câble brut | 0.029 kg/m |

| Conditions d'environnement | |
|--|---|
| Température d'utilisation | -5+40 °C |
| Température d'utilisation continue | -35 +85 °C |
| Indication sur la température d'utilisation continue | Câble pour températures ≤ 70 °C (y compris câbles sans halogène) Parties isolantes pour températures ≤ 105 °C |

| Données commerciales | |
|--------------------------|----------------|
| eCl@ss 10.0 | 27-44-06-04 |
| eCl@ss 9.0 | 27-44-06-04 |
| ETIM 9.0 | EC002587 |
| ETIM 8.0 | EC002587 |
| Unité d'emb. (SUE) | 1 pce(s) |
| Type d'emballage | sans emballage |
| Pays d'origine | DE |
| GTIN | 4055143487054 |
| Numéro du tarif douanier | 85444290900 |

https://www.wago.com/771-8992/106-803



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 61535 | NTR NL-7355 |
| KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V. | EN 61535 | 71-123834 |

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité Environmental Product Compliance 771-8992/106-803

Documentation

| Toyto complémentaire | | | |
|----------------------|------------|-----------------|--------------------------|
| Texte complémentaire | | | |
| 771-8992/106-803 | 19.02.2019 | xml 3.00 KB | <u>↓</u> |
| 771-8992/106-803 | 02.06.2015 | doc 26.00 KB | $\underline{\downarrow}$ |

Données CAD/CAE

| Données CAE | |
|---------------------------------------|----------|
| EPLAN Data Portal 771-8992/106-803 | <u>↓</u> |

https://www.wago.com/771-8992/106-803



1 Produits correspondants

1.1 Accessoires nécessaires

1.1.1 Verrouillage

Réf.: 770-121

1.1.1.1 Verrouillage



Cliquets de verrouillage; pour connexions

volantes; à manipuler à la main; blanc



Réf.: 770-101
Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler à la main; noir



Réf.: 770-131
Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler avec un outil, blanc



Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler avec un outil,; noir

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Couvercle

1.2.1.1 Couvercle



Réf.: 897-2003

Bouchon de protection; Taille 2; pour connecteurs femelles et mâles; PVC; rouge

Réf.: 770-221

Pièce de raccordement; 12 pôles, divisible; pour connecteurs femelles; Matière plastique; blanc

1

Réf.: 770-201

Pièce de raccordement; 12 pôles, divisible; pour connecteurs femelles; Matière plastique; noir

1.2.2 Montage

1.2.2.1 Matériel de montage



Réf.: 770-310

Adaptateur de fixation; de 2 à 5 pôles; pour connexions volantes; noir

1.2.3 Repérage

1.2.3.1 Bande de repérage



Réf.: 210-334

Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; Largeur interlignes 5 mm; longueur de bande 182 mm; vierge; autocollant; blanc

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

Vous trouvez les adresses actuelles sur: www.wago.com

Page 5/5 Version 09.01.2025