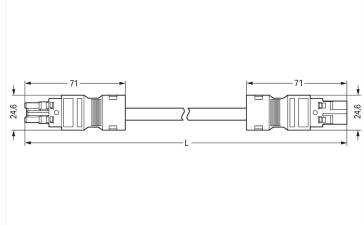
Cordon de raccordement précâblé; B2ca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 2 pôles; Cod. B; Circuit de commande 2 x 1,0 mm²; 8 m; 1,00 mm²









Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec 2 pôles

Réussir l'insertion des connexions à la place d'un vissage laborieux : avec Le cordon précâblé *WINSTA*® MIDI avec indice de protection IP20. Pour plus de sécurité dans l'installation électrique, le connecteur d'installation est équipé d'une protection mécanique contre les erreurs d'inversion. Selon l'indice de protection IP20, le connecteur d'installation est protégée contre la pénétration de corps étrangers solides. Des solutions telles que le connecteur d'installation-*WINSTA*® MIDI avec le codage B conviennent pour des applications dans le domaine du contrôle de processus, que l'éclairage ou au sein de réseaux de données. Le système de connexion *WINSTA*® MIDI avec la technologie de connexion à ressort Push-in CAGE CLAMP® est synonyme de raccordement électrique fiable. Grâce à l'ouverture de test intégrée, les connexions peuvent même être vérifiées lorsqu'elles sont branchées. Cela permet d'économiser du temps et des efforts. 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". Si vous devez vous conformer à des normes de sécurité renforcées, vous devez utiliser des câbles prêts à l'emploi avec la classe de feu B2. Ceux-ci conviennent à une utilisation dans des bâtiments avec des exigences de sécurité très élevées. L'omission de l'ajout d'halogènes dans la production de ce cordon précâblé augmente la production contre l'incendie et réduit sensiblement la charge sur l'environnement.

Branchement rapide et sûr - câbles pré-assemblés de WAGO

Le cordon est assemblé avec un connecteur femelle et un connecteur mâle. WINSTA® est le système de connecteurs parfaitement adapté aux exigences élevées de l'installation électrique. Il offre un montage sans erreur de câbles et de composants, rapide et sûr. Optez pour la durabilité et la qualité – avec impression de WAGO, le câblage de plusieurs composants électriques est considérablement simplifié.

Avec le système WINSTA® MIDI vous profitez :

- protection contre l'inversion connecteur d'installation
- · circuits simples
- avec le codage B pour une utilisation de l'automatisation des processus par ex. tels que la technologie d'éclairage
- prêt à installer, utilisable immédiatement
- remplacement rapide des terminaux défectueux pendant le fonctionnement

https://www.wago.com/771-8292/015-805



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/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 | 10 A | - | - |

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

| Données de raccordement | | | |
|-----------------------------|---|-------------------------|--------------------------------------|
| Nombre total des potentiels | 2 | Connexion 1 | |
| | | Nombre de pôles | 2 |
| | | Section du conducteur | 1 mm² |
| | | Version de raccordement | Connecteur femelle - Connecteur mâle |

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

| Données mécaniques | |
|---|---|
| Application | Système d'automatisation |
| Codage | В |
| codage variable | Non |
| Impression | 12 |
| Repérage du potentiel | 12 |
| Force d'enfichage d'une connexion par enfichage | env. 20 70 N (en fonction du nombre de pôles) |
| Force de maintien d'une connexion par enfichage | avec verrouillage: > 80 N |
| Force de séparation d'une connexion par enfichage | sans verrouillage: environ 20 70 N (en fonction du nombre de pôles) |
| Nombre de cycles d'enfichage | 200, sans charge ohmique |
| Version de raccordement | Connecteur femelle - Connecteur mâle |
| Type de cordon précâblé | Cordon de raccordement |
| Type de câble | H05Z1Z1-F 2x1 |
| 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 !) |

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

Fiche technique | Référence: 771-8292/015-805 https://www.wago.com/771-8292/015-805



| 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 | |
|-------------------------------------|--|
| | Vene harmon isi dan information and a faifination of a material |
| Remarque Données du matériau | Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel |
| Matière isolante Boîtier principal | Polyamide (PA66) |
| Classe d'inflammabilité selon UL94 | V0 |
| Classe d'incendie selon EN 50575 | B2 _{ca} |
| Matériau du contact | Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface |
| Surface du contact | Étain |
| Charge calorifique | 0,773 MJ |
| Couleur de connecteur | vert clair |
| Couleur de la décharge de traction | noir |
| Couleur du câble gainé | gris |
| Couleur d'impression du câble gainé | noir |
| Sans halogène | Oui |
| Sans silicone | Oui |
| Matériau de la gaine | Sans halogène |
| Câble caoutchouc | Non |
| Poids | 495,6 g |
| Poids du cuivre du câble brut | 0.0192 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 |

| eCl@ss 10.0 27-44-06-04 eCl@ss 9.0 27-44-06-04 ETIM 9.0 EC002587 ETIM 8.0 EC002587 | |
|--|--|
| ETIM 9.0 EC002587 | |
| | |
| FTIM 8.0 FC002587 | |
| 2-1111-010 | |
| Unité d'emb. (SUE) 1 pce(s) | |
| Type d'emballage sans emballage | |
| Pays d'origine DE | |
| GTIN 4055143758468 | |
| Numéro du tarif douanier 85444290900 | |

Page 3/5 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

https://www.wago.com/771-8292/015-805



Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant, No Exemption

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance

771-8292/015-805

Données CAD/CAE

Données CAE

EPLAN Data Portal 771-8292/015-805



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

Réf.: 770-111

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; rou-

Réf.: 770-221

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

Réf.: 770-201 Pièce de raccordement; 12 pôles, divisible; pour connecteurs femelles; Matière plastique; noir

Réf.: 770-360

Pièce de raccordement; pour fiche; 5 pôles; divisible; jaune

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

https://www.wago.com/771-8292/015-805



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!