

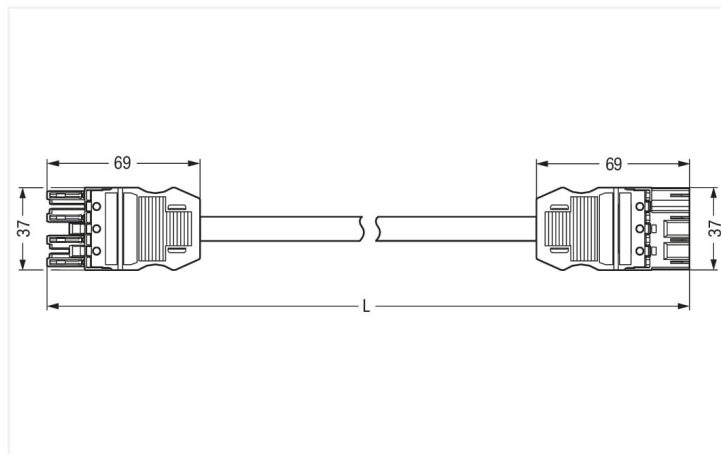
Fiche technique | Référence: 771-9994/006-802

Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 4 pôles; Cod. A; H05VV-F 4G 1,5 mm²; 8 m; 1,50 mm²; blanc

<https://www.wago.com/771-9994/006-802>



Couleur: ■ blanc



Dimensions en mm

Cordon précâblé *WINSTA*® MIDI intensité nominale 16 A

Le cordon précâblé *WINSTA*® MIDI avec protection contre l'inversion est la solution enfichable pour vos applications dans le bâtiment. 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. Le connecteur d'installation est protégé selon 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 !)). Cela signifie que vous ne pouvez pas atteindre les éléments de contact sous tension avec votre doigt. Le connecteur d'installation *WINSTA*® MIDI avec le codage A en blanc ou noir est généralement utilisé pour le raccordement électrique dans la distribution d'énergie. La gamme *WINSTA*® MIDI avec la technologie de connexion à ressort Push-in CAGE CLAMP® représente une large gamme de produits avec lesquels vous pouvez réaliser votre installation électrique de manière flexible, simple, rapide et sûre. 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". La sécurité du bâtiment bien sûr toujours être assuré, même après que l'installation électrique a été effectuée. Les consignes de sécurité standardisé dans le cadre de BauPVo 100 % rempli par ce produit avec la classe de feu E.

Installation rapide et sans erreur grâce aux cordons pré-assemblés de WAGO

Le cordon pré-assemblé est équipé avec un connecteur femelle et un connecteur mâle. *WINSTA*® est le système de connecteurs parfaitement adapté aux exigences élevées de l'installation électrique. Il permet un montage sans erreur de câbles et de composants, rapide et sûr. Optez pour la durabilité et la qualité – avec classe de feu E 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 codage A pour une variété de domaines d'application
- prêt à installer, utilisable immédiatement
- remplacement rapide des terminaux défectueux pendant le fonctionnement

Remarques

Remarque

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

Données électriques

| Données de référence selon | IEC/EN 60664-1 | | | Général | |
|-------------------------------------|----------------|-----|----|---|--|
| Overvoltage category | III | III | II | Indication sur la résistance de passage | env. 1 mΩ résistance de passage env. 0,25 mΩ entre connecteur femelle et mâle |
| Pollution degree | 3 | 2 | 2 | | |
| Tension de référence | 400 V | - | - | | |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 6 kV | - | - | | |
| Courant de référence | 16 A | - | - | | |

Données de raccordement

| | | | |
|-----------------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------------------|
| Nombre total des potentiels | 4 | Connexion 1 | |
| Fonction de mise à la terre | Contact terre avancé | Nombre de pôles | 4 |
| | | Section du conducteur | 1,5 mm ² |
| | | Version de raccordement | Connecteur femelle - Connecteur mâle |

Données géométriques

| | |
|-----------------|----------------------|
| Pas | 10 mm / 0.394 inch |
| Largeur | 37 mm / 1.457 inch |
| Hauteur | 12,9 mm / 0.508 inch |
| Longueur totale | 8 m |

Données mécaniques

| | |
|---|---|
| Application | Applications alimentation réseau générales |
| Codage | A |
| codage variable | Oui |
| Impression | N 2/L 1/L' |
| Repérage du potentiel | N 2/L 1/L' |
| 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 | H05VV-F 4G1,5 |
| 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 !) |

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 rapport : 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 | Rétrofitable |
| 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 | blanc |
| 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 | 239,844 MJ |
| Couleur de connecteur | blanc |
| Couleur de la décharge de traction | blanc |
| Couleur d'impression de la décharge de traction | noir |
| Couleur du câble gainé | blanc |
| Couleur d'impression du câble gainé | noir |
| Sans halogène | Non |
| Sans silicone | Oui |
| Matériau de la gaine | PVC |
| Câble caoutchouc | Non |
| Poids | 1070,5 g |
| Poids du cuivre du câble brut | 0.058 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 | 4044918590778 |
| Numéro du tarif douanier | 85444290900 |

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 |

Déclarations de conformité et de fabricant

| 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
771-9994/006-802




Documentation

Texte complémentaire


771-9994/006-802 19.02.2019 xml 2.90 KB 

771-9994/006-802 05.12.2014 doc 24.50 KB 


ausschreiben.de
771-9994/006-802 


Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
771-9994/006-802 

Données CAE

EPLAN Data Portal
771-9994/006-802 

WSCAD Universe
771-9994/006-802 

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires nécessaires

1.1.1 Verrouillage

1.1.1.1 Verrouillage



Réf.: 770-121

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.: 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

1.2.3 Repérage

1.2.3.1 Bandes de repérage



Réf: 210-334

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

1.2.3.2 Étiquette de marquage



Réf: 770-450

Étiquette de marquage; Matière plastique;
blanc



Réf: 770-450/000-006

Étiquette de marquage; Matière plastique;
bleu



Réf: 770-450/000-002

Étiquette de marquage; Matière plastique;
jaune



Réf: 770-450/000-012

Étiquette de marquage; Matière plastique;
orange



Réf: 770-450/000-005

Étiquette de marquage; Matière plastique;
rouge



Réf: 770-450/000-001

Étiquette de marquage; Matière plastique;
vert