

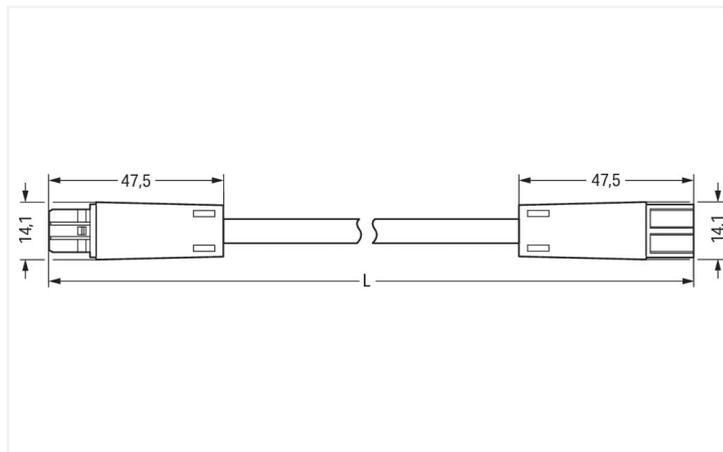
Fiche technique | Référence: 894-8992/023-307

Cordon de raccordement précâblé; Dca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 2 pôles; Cod. F; Y-H(St)Hh 1x2x0,8; 3 m; gris

<https://www.wago.com/894-8992/023-307>



Couleur: ■ gris



Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® KNX avec protection contre l'inversion

Le cordon précâblé WINSTA® KNX avec intensité nominale 3 A crée les conditions pour le montage de conducteurs rigides et souples. Les options de codage réduisent les erreurs d'installation et vous permettent de câbler tous les terminaux rapidement et en toute sécurité. Conformément à l'indice de protection IP20 (Seulement en mode connecté avec boîtier de décharge de traction (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. L'interface KNX standardisée représente un protocole de communication homogène et indépendant du fabricant pour la mise en réseau intelligente de la technologie moderne des systèmes résidentiels et de bâtiments. Les connecteurs d'installations-WINSTA® KNX avec codage F protègent les connexions dans la zone d'alimentation qui sont protégées contre l'inversion. La sécurité du bâtiment doit être garantie à tout moment, même après l'intégration de l'installation électrique. Les consignes de sécurité nécessaires dans le cadre de BauPVo sont satisfaites par ce produit avec la classe de feu D. Nous n'avons pas utilisé d'halogène dans la production de ce cordon précâblé. Cela apporte une contribution importante à la protection du climat.

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 garantit un montage sûr, rapide et surtout sans erreur des terminaux et des connecteurs. Optez pour la durabilité et la qualité – avec impression de WAGO, le câblage de plusieurs composants électriques est considérablement simplifié.

Avec le système WINSTA® KNX vous profitez :

- Les produits parfaitement adaptés aux exigences garantissent la sécurité d'utilisation
- avec codage F pour connexions protégées contre l'inversion dans l'alimentation
- solutions selon les besoins du client
- 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. 3 mΩ de résistance de passage |
| Pollution degree | 3 | 2 | 2 | | |
| Tension de référence | 50 V | - | - | | |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 0,8 kV | - | - | | |
| Courant de référence | 3 A | - | - | | |

Données de raccordement

| | | | |
|-----------------------------|---|-------------------------|--------------------------------------|
| Nombre total des potentiels | 2 | Connexion 1 | |
| | | Diamètre de conducteur | 0,8 mm |
| | | Nombre de pôles | 2 |
| | | Version de raccordement | Connecteur femelle - Connecteur mâle |

Données géométriques

| | |
|-----------------|----------------------|
| Largeur | 14,1 mm / 0.555 inch |
| Hauteur | 11,1 mm / 0.437 inch |
| Longueur totale | 3 m |

Données mécaniques

| | |
|---|--|
| Technologie | KNX |
| Codage | F |
| codage variable | Non |
| Impression | 1+ 2- |
| Repérage du potentiel | 1+ 2- |
| Force d'enfichage d'une connexion par enfichage | env. 10 ... 15 N |
| Force de maintien d'une connexion par enfichage | avec verrouillage : > 80 N |
| Force de séparation d'une connexion par enfichage | sans verrouillage : env. 15 ... 20 N |
| Nombre de cycles d'enfichage | 200 |
| Version de raccordement | Connecteur femelle - Connecteur mâle |
| Type de cordon précâblé | Cordon de raccordement |
| Type de câble | J-Y(ST)Y...LG 1x2x0,8 |
| Indice de protection | IP20; Seulement en mode connecté avec boîtier de décharge de traction (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 <i>WINSTA</i> ® 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 |

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 | D _{ca} |
| Matériau du contact | Alliage de cuivre ; traité en surface |
| Surface du contact | Étain |
| Charge calorifique | 3,462 MJ |
| Couleur de connecteur | gris 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 | 115 g |
| Poids du cuivre du câble brut | 0.01 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 | PL |
| GTIN | 4050821468226 |
| Numéro du tarif douanier | 85444290900 |

Conformité environnementale du produit

| | |
|-------------------------|-------------------------|
| État de conformité RoHS | Compliant, No Exemption |
|-------------------------|-------------------------|

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance
894-8992/023-307



Documentation

Texte complémentaire

| | | | |
|------------------|------------|-----------------|---|
| 894-8992/023-307 | 19.02.2019 | xml 3.00 KB |  |
| 894-8992/023-307 | 16.03.2015 | doc 25.00 KB |  |