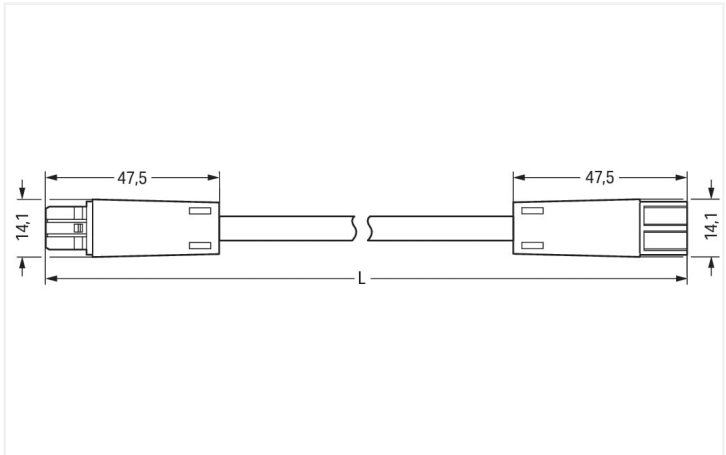




Couleur: ■ vert



Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® KNX avec indice de protection IP20

Le cordon précâblé WINSTA® KNX avec intensité nominale 3 A est la solution enfichable pour vos applications dans le bâtiment. 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. 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. avec le codage E sont souvent utilisés dans les réseaux KNX. Le respect des règles de sécurité incendie est un enjeu important dans l'installation des bâtiments. Surtout dans les zones sensibles, la classe de feu doit respecter les réglementations juridiques. Ce produit est conforme aux réglementations de la classe de feu C. 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 pré-assemblé est équipé d'un connecteur femelle et d'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. Vous aussi, vous pouvez désormais réduire vos coûts d'installation

Avec le système WINSTA® KNX vous profitez :

- Les produits parfaitement adaptés aux exigences garantissent la sécurité d'utilisation
- pour alimentation urgence
- dimensions exactes
- installation électrique structurée et rapide

| Remarques |                                                                    |
|-----------|--------------------------------------------------------------------|
| Remarque  | Vous trouverez des câbles avec d'autres classes de feu dans leShop |

| Données électriques                 |        |                |     |    |
|-------------------------------------|--------|----------------|-----|----|
| Données de référence selon          |        | IEC/EN 60664-1 |     |    |
| Overvoltage category                |        | III            | III | II |
| Pollution degree                    |        | 3              | 2   | 2  |
| Tension de référence                | 50 V   | -              | -   | -  |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 0,8 kV | -              | -   | -  |
| Courant de référence                | 3 A    | -              | -   | -  |

| Général                                 |                                    |
|-----------------------------------------|------------------------------------|
| Indication sur la résistance de passage | env. 3 mΩ de résistance de passage |



| 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                                                   | E                                                                                                                                                                                                                                                                   |                         |                                      |
| 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                                            | Y-H(St)Hh 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 WINSTA® sont protégés à 100% contre le contact direct par rapport :<br>a.) à l'enfichage de différents nombres de pôles<br>b.) à l'enfichage avec une rotation de 180°<br>c.) à l'enfichage décalé latéralement<br>d.) à l'enfichage unipolaire |                         |                                      |
| Données du matériau                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                         |                                      |
| Remarque Données du matériau                             | Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel                                                                                                                                                                                              |                         |                                      |
| Couleur                                                  | vert                                                                                                                                                                                                                                                                |                         |                                      |
| Groupe du matériau isolant                               | I                                                                                                                                                                                                                                                                   |                         |                                      |
| Matière isolante Boîtier principal                       | Polyamide (PA66)                                                                                                                                                                                                                                                    |                         |                                      |
| Classe d'inflammabilité selon UL94                       | V0                                                                                                                                                                                                                                                                  |                         |                                      |
| Classe d'incendie selon EN 50575                         | C <sub>ca</sub>                                                                                                                                                                                                                                                     |                         |                                      |
| Matériau du contact                                      | Alliage de cuivre ; traité en surface                                                                                                                                                                                                                               |                         |                                      |
| Surface du contact                                       | Étain                                                                                                                                                                                                                                                               |                         |                                      |
| Charge calorifique                                       | 0 MJ                                                                                                                                                                                                                                                                |                         |                                      |
| Couleur de connecteur                                    | vert                                                                                                                                                                                                                                                                |                         |                                      |
| Couleur de la décharge de traction                       | noir                                                                                                                                                                                                                                                                |                         |                                      |
| Couleur du câble gainé                                   | vert                                                                                                                                                                                                                                                                |                         |                                      |
| Couleur d'impression du câble gainé                      | noir                                                                                                                                                                                                                                                                |                         |                                      |
| Sans halogène                                            | Oui                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |                                      |
| Sans silicone                                            | Oui                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |                                      |
| Matériau de la gaine                                     | Sans halogène                                                                                                                                                                                                                                                       |                         |                                      |



| Données du matériau           |            |
|-------------------------------|------------|
| Câble caoutchouc              | Non        |
| Poids                         | 110 g      |
| Poids du cuivre du câble brut | 0.021 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)<br>Parties isolantes pour températures ≤ 105 °C |

| Données commerciales     |                |
|--------------------------|----------------|
| 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                     | 4055143946209  |
| 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  
894-8392/073-306

↓