

Fiche technique | Référence: 894-8392/273-106

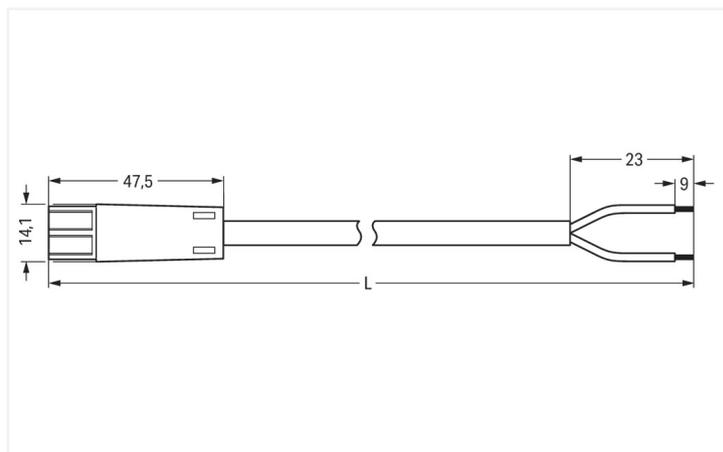
câble de raccordement précâblé; Cca; connecteur mâle/extrémité libre; 2 pôles;

Cod. E; Y-H(St)Hh 1x2x0,8; 1 m; vert

<https://www.wago.com/894-8392/273-106>



Couleur: ■ vert



Dimensions en mm

Cordon précâblé *WINSTA*® KNX intensité nominale 3 A

Le cordon précâblé *WINSTA*® KNX avec indice de protection IP20 permet l'installation de conducteurs rigides et souples. 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 (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 !)). Cela signifie que vous ne pouvez pas atteindre les éléments de contact sous tension avec votre doigt. Avec le protocole KNX, différents systèmes peuvent être mis en réseau les uns avec les autres au sein d'un système de bâtiment, quel que soit le fabricant. En vert sont utilisés pour la transmission des signaux 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. Le renoncement à l'ajout d'halogènes de ce cordon précâblé augmente la production contre l'incendie et réduit considérablement la charge sur l'environnement.

Insertion directe au lieu de visser – cordons précâblés de WAGO

Le cordon pré-assemblé est fourni avec un connecteur mâle et un cordon à extrémité non raccordé. *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. Bénéficiez vous aussi de la technologie de connexion à ressort sans entretien en version enfichable ! Réalisez votre installation avec classe de feu C de WAGO.

Avec le système *WINSTA*® KNX vous profitez :

- Gain de temps, car aucun câblage n'est nécessaire sur le chantier
- avec le codage E pour une utilisation applications CC et CA
- prêt à installer, utilisable immédiatement
- installation électrique structurée et rapide

Remarques

Remarque

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

Données électriques

Données de référence selon	IEC/EN 60664-1			Général
	III	III	II	
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
Préparation des conducteurs	dénudé	
Diamètre de conducteur	0,8 mm	
Longueur de dénudage	9 mm / 0.35 inch 23 mm	
Nombre de pôles	2	
Diamètre du câble gainé	5 ... 7 mm	
Version de raccordement	Connecteur mâle - cordon à extrémité non raccordée	

Données géométriques

Largeur	14,1 mm / 0.555 inch
Hauteur	11,1 mm / 0.437 inch
Longueur totale	1 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 mâle - cordon à extrémité non raccordée
Type de cordon précâblé	Câble 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 : 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	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 _{ca}
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
Câble caoutchouc	Non
Poids	44,5 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) Parties isolantes pour températures ≤ 105 °C

Données commerciales

ETIM 8.0	EC002587
ETIM 7.0	EC002587
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	sans emballage
Pays d'origine	PL
GTIN	4055143946377
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
894-8392/273-106

