

Fiche technique | Référence: 894-8392/273-306

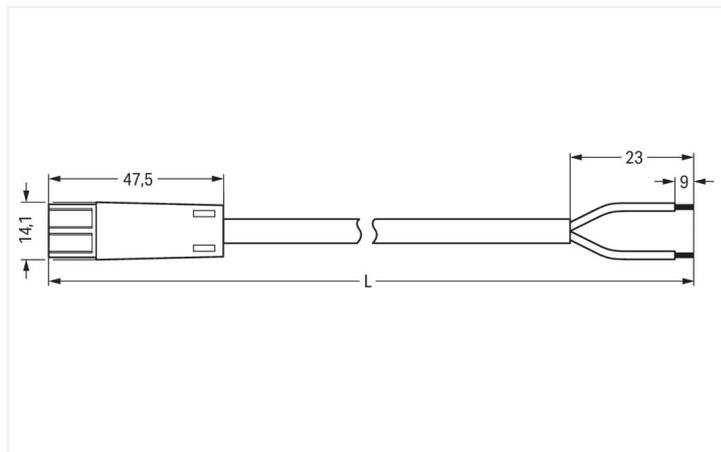
câble de raccordement précâblé; Cca; connecteur mâle/extrémité libre; 2 pôles;

Cod. E; Y-H(St)Hh 1x2x0,8; 3 m; vert

<https://www.wago.com/894-8392/273-306>



Couleur: ■ vert



Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® KNX avec décharge de traction

Pour la transmission de puissance et de signal : Le cordon précâblé WINSTA® KNX avec codage E. Pour plus de sécurité dans l'installation électrique, le connecteur d'installation est équipé d'une protection mécanique contre les erreurs d'inversion. 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. 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 cordon précâblé est sans halogène. Cela a éliminé l'ajout de substances nocives pour l'environnement pendant la production. Dans le même temps, la protection contre les incendies est augmentée par l'utilisation de matériaux sans halogène.

Installation rapide et sans erreur grâce aux cordons pré-assemblés 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. Vous aussi, vous pouvez désormais réduire vos coûts d'installation

Avec le système WINSTA® KNX vous profitez :

- Gain de temps, car aucun câblage n'est nécessaire sur le chantier
- pour alimentation urgente
- 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 l'eShop

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	
Préparation des conducteurs	dénudé	Diamètre de conducteur	0,8 mm
		Longueur de dénudage	9 mm / 0.35 inch 23 mm
		Nombre de pôles	2
		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	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 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 <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	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	122,5 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 9.0	EC002587
ETIM 8.0	EC002587
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	sans emballage
Pays d'origine	PL
GTIN	4055143913461
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
894-8392/273-306

