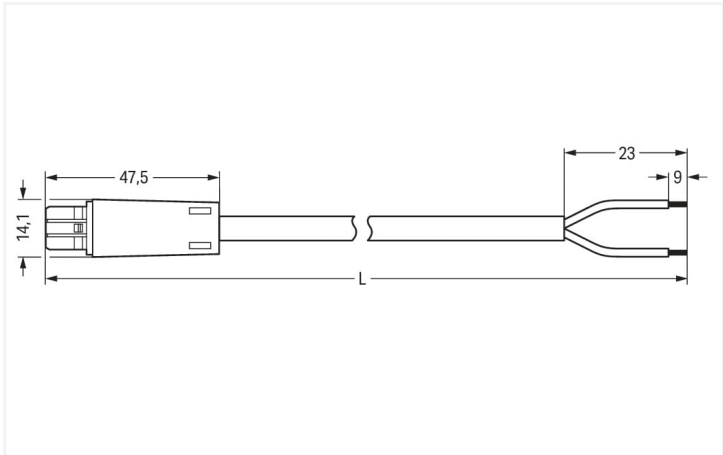




Couleur: ■ vert



Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® KNX avec codage E

Le cordon précâblé WINSTA® KNX avec codage E 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. 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. en vert sont utilisés pour la transmission des signaux dans les réseaux KNX. Si vous devez vous conformer à des normes de sécurité renforcées, vous devez utiliser des câbles prêts à l'emploi avec la classe de feu C. Ceux-ci conviennent à une utilisation dans des bâtiments avec des exigences de sécurité priorité élevées. 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 cordon à extrémité non raccordé. Avec le système de connecteurs WINSTA®, l'installation électrique devient enfichable. Cela permet de gagner du temps, de minimiser les coûts et de réduire les efforts de maintenance.. 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 :

- Gain de temps, car aucun câblage n'est nécessaire sur le chantier
- avec codage E pour l'alimentation auxiliaire des périphériques d'E/S
- prêt à installer, utilisable immédiatement
- montage sûr 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		
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
Préparation des conducteurs	dénudé

Connexion 1	
Diamètre de conducteur	0,8 mm
Longueur de dénudage	9 mm / 0.35 inch 23 mm
Nombre de pôles	2
Version de raccordement	Connecteur femelle - 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 femelle - 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		43,8 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	ETIM 9.0	EC002587
ETIM 8.0	ETIM 8.0	EC002587
Unité d'emb. (SUE)		1 pce(s)
Type d'emballage		sans emballage
Pays d'origine		PL
GTIN		4055143946384
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 894-8392/173-106		