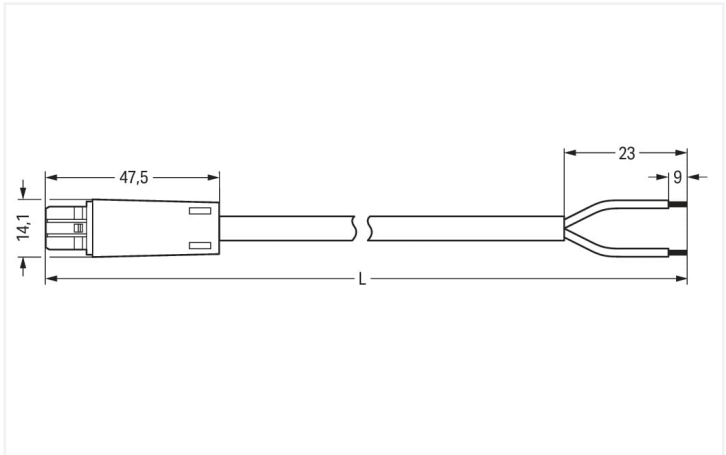




Couleur: ■ gris



Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® KNX avec codage F

Le cordon précâblé WINSTA® KNX avec protection contre l'inversion 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. Selon l'indice de protection IP20, le connecteur d'installation est protégée contre la pénétration de corps étrangers solides. 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. Les connecteurs d'installations-WINSTA® KNX avec codage F préservent les connexions dans la zone d'alimentation qui sont protégées contre l'inversion. La sécurité du bâtiment bien sûr toujours être assuré, même après que l'installation électrique a été effectuée. Les consignes de sécurité nécessaires dans le cadre de BauPVo 100 % rempli par ce produit avec la classe de feu D. Le renoncement à l'ajout d'halogènes de ce cordon précâblé augmente la production contre l'incendie et réduit sensiblement l'impact pour l'environnement.

Insertion directe au lieu de visser – cordons précâblés 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 réduire les coûts et de minimiser les efforts de maintenance. Optez pour la qualité et la durabilité – 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 F pour connexions protégées contre l'inversion dans l'alimentation
- installation flexible et peu encombrante
- 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		
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 conducteur0,8 mm Longueur de dénudage9 mm / 0.35 inch23 mm Nombre de pôles2 Version de raccordementConnecteur femelle - cordon à extrémité non raccordée
Préparation des conducteurs	dénudé	
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 - cordon à extrémité non raccordée	
Type de cordon précâblé	Câble 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 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	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	3,296 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	



Données du matériau	
Câble caoutchouc	Non
Poids	109,7 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	4050821281566
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 894-8992/123-307	

Documentation

Texte complémentaire			
894-8992/123-307	19.02.2019	xml 3.00 KB	
894-8992/123-307	16.03.2015	doc 25.50 KB	