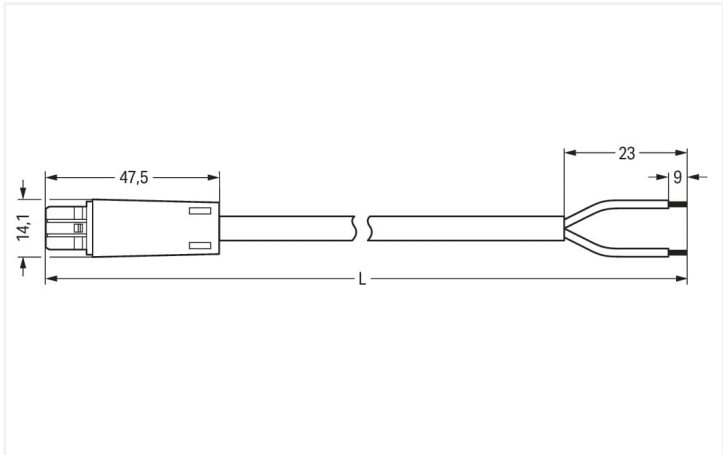




Couleur: ■ gris



Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® KNX avec codage F

Le cordon précâblé WINSTA® KNX avec codage F 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. 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. Les connecteurs d'installations-WINSTA® KNX avec codage F protègent les connexions dans la zone d'alimentation qui sont protégées contre l'inversion. Ce produit est conforme à la classe d'incendie D et peut donc être utilisé dans les zones concernées par la protection contre les incendies. Nous n'avons pas utilisé d'halogène dans la production de ce cordon précâblé. Cela apporte une contribution importante à la protection du climat.

Installation rapide et sans erreur grâce aux cordons 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.. 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 connexions performantes dans l'alimentation
- solutions selon les besoins du client
- 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		
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	
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 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	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 <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	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	0,15 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
Câble caoutchouc	Non
Poids	39,7 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	DE
GTIN	4055143536578
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 894-8992/123-107	



Documentation

Texte complémentaire			
894-8992/123-107	19.02.2019	xml 3.00 KB	
894-8992/123-107	16.03.2015	doc 25.50 KB	