

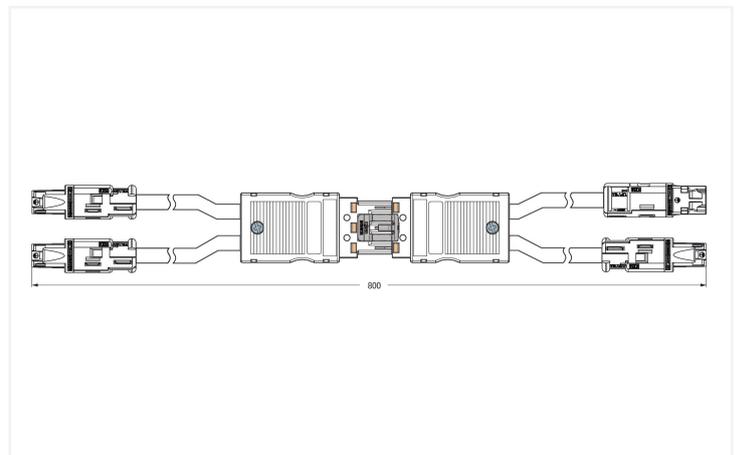
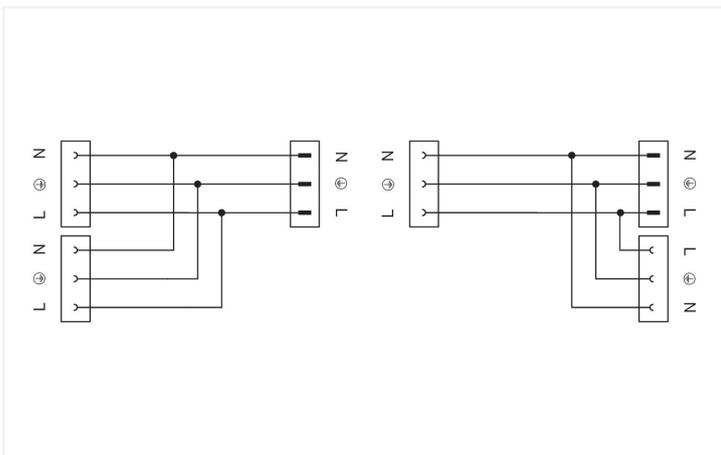
Fiche technique | Référence: 774-5001/101-000

cordon Y précâblé; Eca; Cod. A; H05VV-F 3G 2,5 mm²; 0,8 m; 2,50 mm²; noir

<https://www.wago.com/774-5001/101-000>



Couleur: ■ noir



Cordon précâblé *WINSTA*® RD avec protection contre l'inversion

Pour la transmission de signal et de puissance : Le cordon précâblé *WINSTA*® RD avec intensité nominale 20 A. Les connecteurs d'installations de WAGO sont utilisés lorsque les exigences d'une installation sont répétées ou planifiées dans une grille, par ex. lors de l'installation de luminaires à grille ou encastrés. 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 (En mode connecté : IP2xC (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. Le connecteur d'installation est conçu pour une charge jusqu'à 20 A. La famille *WINSTA*® RD impressionne par sa conception ronde, idéale pour une installation dans des tubes vides d'un diamètre intérieur de 20 mm, comme dans le domaine de la construction de maisons préfabriquées. La sécurité du bâtiment doit être garantie à tout moment, même après l'intégration de l'installation électrique. Les consignes de sécurité requises dans le cadre de BauPVo 100 % rempli par ce produit avec la classe de feu E.

Installation rapide et sans erreur grâce aux cordons pré-assemblés de WAGO

Le cordon est assemblé avec un connecteur femelle, rd. *WINSTA*® est le système de connecteurs parfaitement adapté aux exigences élevées de l'installation électrique. Il offre un montage sans erreur de câbles et de composants, rapide et sûr. Vous aussi, vous pouvez désormais réduire vos coûts d'installation

Avec le système *WINSTA*® RD vous profitez :

- l'absence d'erreurs grâce à la protection contre l'inversion
- Gain de temps, car aucun câblage n'est nécessaire sur le chantier
- avec codage A pour un grand nombre de domaines d'application
- dimensions exactes
- remplacement rapide des unités défectueuses 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	250 V	-	-
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-
Courant de référence	20 A	-	-

Général

Indication sur la résistance de passage env. 1 mΩ résistance de passage
env. 0,25 mΩ entre connecteur femelle et mâle

Données de raccordement

Nombre total des potentiels 3

Connexion 1

Nombre de pôles 3
Section du conducteur 2,5 mm²
Version de raccordement Connecteur femelle, RD

Connexion 2

Diamètre du câble gainé 2 9,2 ... 11,4 mm
Section du conducteur (2) 2,5 mm²

Données géométriques

Largeur 17,5 mm / 0.689 inch
Hauteur 17,5 mm / 0.689 inch
Longueur totale 0,8 m

Données mécaniques

Application Applications alimentation réseau générales
Codage A
Codage 2 A
codage variable Oui
Impression L ⊕ N
Force d'enfichage d'une connexion par enfichage env. 30 ... 70 N (en fonction du nombre de pôles)
Force de maintien d'une connexion par enfichage avec verrouillage : > 80 N
Force de séparation d'une connexion par enfichage env. 30 ... 70 N (en fonction du nombre de pôles)
Nombre de cycles d'enfichage 200, sans charge ohmique
Version de raccordement Connecteur femelle, RD
Type de cordon précâblé Câble Y
Type de câble H05VV-F 3G2,5
Type de câble 2 H05VV-F 3G2,5
Indice de protection IP20; En mode connecté : IP2xC (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 c.) à l'enfichage décalé latéralement
Verrouillage de la connexion par enfichage	Cliquet de verrouillage

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	noir
Classe d'incendie selon EN 50575	E _{ca}
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface
Charge calorifique	45,71 MJ
Couleur du câble gainé	noir
Couleur d'impression du câble gainé	blanc
Sans halogène	Non
Sans silicone	Oui
Matériau de la gaine	Sans halogène
Câble caoutchouc	Non
Poids	302,6 g
Poids du cuivre du câble brut	0.072 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	DE
GTIN	4066966301984
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
774-5001/101-000

