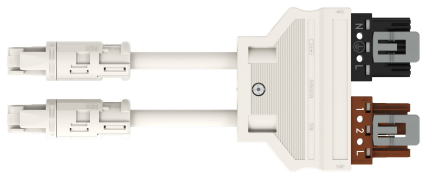
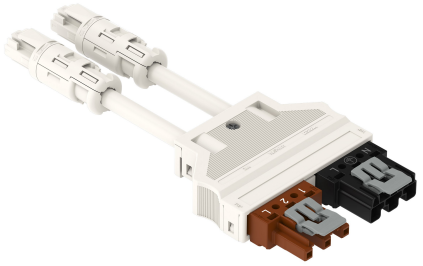
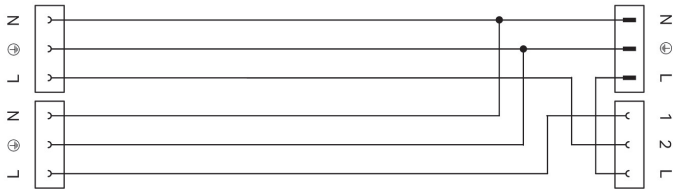
Fiche technique | Référence: 774-5001/104-000

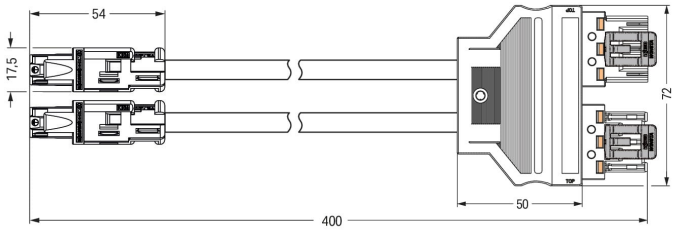
cordon Y précâblé; Eca; Cod. A/S; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 0,4 m; 1,50 mm²

https://www.wago.com/774-5001/104-000









Cordon précâblé *WINSTA*® RD avec indice de protection IP20

Le cordon précâblé *WINSTA*® RD avec codage A permet l'installation de conducteurs rigides et souples. Nos connecteurs d'installation avec technologie de connexion à ressort brillent ignorer sans vissage. Ils s'installent rapidement et efficacement dans une variété d'applications sans erreurs. Pour plus de sécurité dans l'installation électrique, le connecteur d'installation est équipé d'une protection mécanique contre les erreurs d'inversion. Le connecteur d'installation est protégé selon 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 !)). Cela signifie que vous ne pouvez pas atteindre les éléments de contact sous tension avec votre doigt. *WINSTA*® RD : les solutions de cette famille de produits s'adaptent aux alésages et aux conduites d'installation d'un diamètre allant jusqu'à 20 mm. Ce produit est conforme à la classe d'incendie E et peut donc être utilisé dans les zones concernées par la protection contre les incendies.

Insertion directe au lieu de visser – cordons précâblés de WAGO

Le cordon pré-assemblé est équipé avec un connecteur femelle, rd, un connecteur femelle, rd, un connecteur mâle midi et un connecteur femelle midi. Le système de connecteurs *WINSTA*® est parfaitement adapté aux exigences élevées de l'installation des bâtiments. Il rend les installations électriques enfichables et donc plus rapides, plus sûres et sans erreur. La solution système assemblée maximise ces avantages sur le chantier. Bénéficiez vous aussi de la technologie de connexion à ressort sans entretien en version enfichable ! Réalisez votre installation avec classe de feu E de WAGO.

Avec le système *WINSTA*® RD vous profitez :

- protection contre l'inversion connecteur d'installation
- Les produits parfaitement adaptés aux exigences garantissent la sécurité d'utilisation
- avec codage A pour une variété de domaines d'application
- dimensions exactes
- 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	250 V	-	-
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-
Courant de référence	16 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	1,5 mm²
Version de raccordement	Connecteur femelle, RD; Connecteur femelle, RD - Connecteur mâle, MIDI; Connecteur femelle, MIDI

Connexion 2

Nombre de pôles 2	3
Diamètre du câble gainé 2	7,4 … 9,4 mm
Section du conducteur (2)	1,5 mm²

Connexion 3

Nombre de pôles 3	3

Connexion 4

Nombre de pôles 4	3

Données géométriques

Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	72 mm / 2.835 inch
Hauteur	17,5 mm / 0.689 inch
Longueur totale	0,4 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; Connecteur femelle, RD - Connecteur mâle, MIDI; Connecteur femelle, MIDI
Type de cordon précâblé	Câble Y
Type de câble	H05VV-F 3G1,5
Type de câble 2	H05VV-F 3G1,5
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
Classe d'incendie selon EN 50575	E_{ca}
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	25,664 MJ
Couleur de connecteur	blanc
Couleur de la décharge de traction	blanc
Couleur de connecteur 2	blanc
Couleur de la décharge de traction 2	blanc
Couleur de connecteur 3	noir
Couleur de la décharge de traction 3	noir
Couleur de connecteur 4	marron
Couleur du câble gainé	blanc
Couleur d'impression du câble gainé	noir
Couleur du câble gainé 2	blanc
Couleur d'impression du câble gainé 2	noir
Sans halogène	Non
Sans silicone	Oui
Matériau de la gaine	PVC
Câble caoutchouc	Non
Poids	127,5 g
Poids du cuivre du câble brut	0.043 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	4066966302486
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 774-5001/104-000

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires nécessaires

1.1.1 Verrouillage

1.1.1.1 Verrouillage



Réf.: 770-121
Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler à la main; blanc



Réf.: 770-101
Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler à la main; noir



Réf.: 770-131
Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler avec un outil,; blanc



Réf.: 770-111
Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler avec un outil,; noir

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Codage

1.2.1.1 Codage



Réf.: 770-401
Broche de codage; pour fiche; Matière plastique; gris

1.2.2 Couvercle

1.2.2.1 Couvercle

Réf.: 770-221
Pièce de raccordement; 12 pôles, divisible; pour connecteurs femelles; Matière plastique; blanc



Réf.: 770-201
Pièce de raccordement; 12 pôles, divisible; pour connecteurs femelles; Matière plastique; noir



Réf.: 770-360
Pièce de raccordement; pour fiche; 5 pôles; divisible; jaune

1.2.3 Repérage

1.2.3.1 Bande de repérage

Réf.: 210-334
Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; Largeur interlignes 5 mm; longueur de bande 182 mm; vierge; autocollant; blanc