

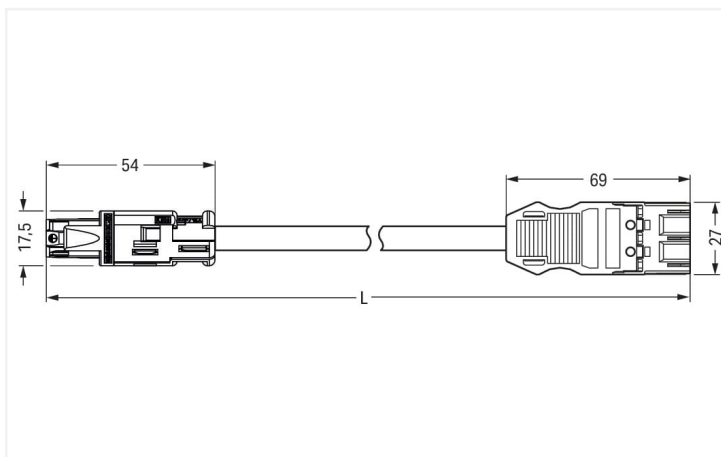
Fiche technique | Référence: 774-9973/1516-105

câble de passage précâblé; Eca; Connecteurs femelle/mâle MIDI; 3 pôles; Cod. S;
H05Z1Z1-F 3x1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; marron

<https://www.wago.com/774-9973/1516-105>



Couleur: ■ marron



Dimensions en mm



Cordon précâblé WINSTA® RD avec codage S

Le cordon précâblé WINSTA® RD avec codage S garantit un montage rapide et sûr. 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. 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 fourni avec connecteur femelle, rd et connecteur mâle 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 protection IP20 de WAGO.

Avec le système WINSTA® RD vous profitez :

- de la protection contre l'inversion
- Les produits parfaitement adaptés aux exigences garantissent la sécurité d'utilisation
- avec codage S pour applications CA de composants décentralisés
- dimensions exactes
- remplacement rapide des terminaux défectueux pendant le fonctionnement

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 mâle, MIDI



Données géométriques	
Largeur	27 mm / 1.063 inch
Hauteur	17,5 mm / 0.689 inch
Longueur totale	1 m

Données mécaniques	
Application	Fonction de commutation
Codage	S
codage variable	Non
Impression	1 2 L
Repérage du potentiel	L 2 1
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 mâle, MIDI
Type de cordon précâblé	Câble de passage
Type de câble	H05Z1Z1-F 3x1,5
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	marron
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
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	28,957 MJ
Couleur de connecteur	marron
Couleur de la décharge de traction	noir
Couleur du câble gainé	noir
Couleur d'impression du câble gainé	blanc
Sans halogène	Oui
Sans silicone	Oui
Matériau de la gaine	Sans halogène
Câble caoutchouc	Non
Poids	112,2 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	
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	4055143522779
Numéro du tarif douanier	85444290900

Conformité environnementale du produit	
État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales		Déclarations de conformité et de fabricant									
CCA CCA 											
Homologation	Norme	Nom du certificat									
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61535	NTR NL-7969									
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61984	NTR NL-7848									
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61535	71-123229									
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61984	71-114944									
		<table><tr><th>Homologation</th><th>Norme</th><th>Nom du certificat</th></tr><tr><td>EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>	Homologation	Norme	Nom du certificat	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-	UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
Homologation	Norme	Nom du certificat									
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-									
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-									

Téléchargements

Conformité environnementale du produit	
Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 774-9973/1516-105	

Documentation

Texte complémentaire			
774-9973/1516-105	19.02.2019	xml 2.97 KB	
774-9973/1516-105	19.02.2015	doc 24.00 KB	

Données CAD/CAE

Données CAE	
WSCAD Universe 774-9973/1516-105	

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires nécessaires

1.1.1 Couverture

1.1.1.1 Couverture



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

1.1.2 Verrouillage

1.1.2.1 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