

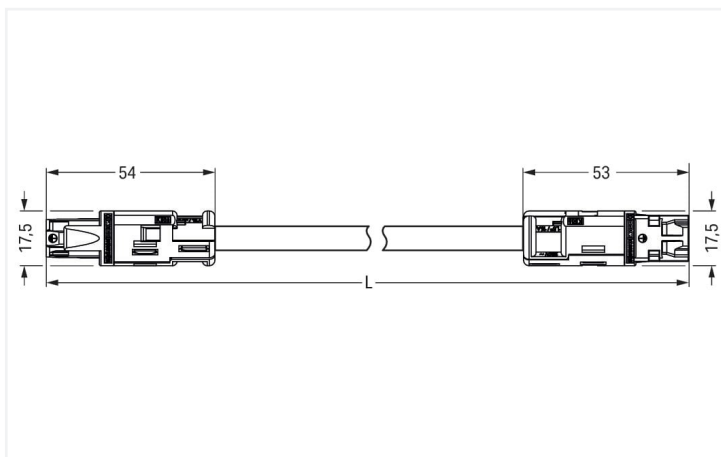
Fiche technique | Référence: 774-9994/016-802

Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 4 pôles; Cod. A; H05Z1Z1-F 4G 1,5 mm²; 8 m; 1,50 mm²; blanc

<https://www.wago.com/774-9994/016-802>



Couleur: ■ blanc



Dimensions en mm



Cordon précâblé WINSTA® RD avec protection contre l'inversion

Réussir l'insertion des connexions à la place d'un vissage compliqué : avec Le cordon précâblé WINSTA® RD avec cliquet de verrouillage. 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. 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. Selon BauPVo, la classe de résistance au feu des câbles utilisées dans le bâtiment est également déterminante pour la sécurité du bâtiment. Les cordons assemblés avec une classe de feu E conviennent aux bâtiments avec des exigences de sécurité standard. Nous n'avons pas utilisé d'halogène dans la production de ce cordon précâblé. Cela apporte une contribution importante à la protection du climat.

Insertion directe au lieu de visser – cordons précâblés de WAGO

Le cordon pré-assemblé est équipé d'un connecteur femelle et d'un connecteur mâle. 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. Vous aussi, vous pouvez désormais réduire vos coûts d'installation

Avec le système WINSTA® RD vous profitez :

- de la protection contre l'inversion
- Gain de temps, car aucun câblage n'est nécessaire sur le chantier
- avec codage A pour un grand nombre d'utilisation
- prêt à installer, utilisable immédiatement
- remplacement rapide des terminaux défectueux pendant le fonctionnement

Remarques	
Remarque	Vous trouverez des câbles avec d'autres classes de feu dans leShop

Données électriques					Général	
Données de référence selon		IEC/EN 60664-1				
Overvoltage category	III	III	II		Indication sur la résistance de passage	env. 1 mΩ résistance de passage env. 0,25 mΩ entre connecteur femelle et mâle
Pollution degree	3	2	2			
Tension de référence	250 V	-	-			
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-			
Courant de référence	16 A	-	-			

Données de raccordement			Connexion 1	
Nombre total des potentiels	4		Nombre de pôles	4
			Section du conducteur	1,5 mm²
			Version de raccordement	Connecteur femelle - Connecteur mâle

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



Données mécaniques		
Application	Applications alimentation réseau générales	
Codage	A	
codage variable	Non	
Impression	N ⊕ 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 - Connecteur mâle	
Type de cordon précâblé	Cordon de raccordement	
Type de câble	H05Z1Z1-F 4G1,5	
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	
cliquets de verrouillage	Oui	
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	blanc	
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	238,914 MJ	
Couleur de connecteur	blanc	
Couleur de la décharge de traction	blanc	
Couleur du câble gainé	blanc	
Couleur d'impression du câble gainé	noir	
Sans halogène	Oui	
Sans silicone	Oui	
Matériau de la gaine	Sans halogène	
Câble caoutchouc	Non	
Poids	954,7 g	
Poids du cuivre du câble brut	0.058 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	4045454345778
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 KEMA KEUR KEMA KEUR KEMA KEUR		
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
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	-	2118353.01

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 774-9994/016-802	

Documentation

Texte complémentaire			
774-9994/016-802	19.02.2019	xml 2.97 KB	
774-9994/016-802	08.01.2015	doc 23.50 KB	



Données CAD/CAE

Données CAE	
EPLAN Data Portal 774-9994/016-802	
WSCAD Universe 774-9994/016-802	