Fiche technique | Référence: 774-9293/017-401

Cordon de raccordement précâblé; B2ca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 3

pôles; Cod. A; H05Z1Z1-F 3G 2,5 mm²; 4m; 2,50 mm²

https://www.wago.com/774-9293/017-401

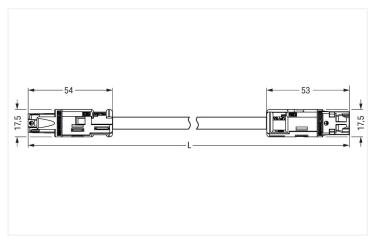












Dimensions en mm

Fiche technique | Référence: 774-9293/017-401

https://www.wago.com/774-9293/017-401

N/AGO

Cordon précâblé WINSTA® RD avec décharge de traction

Le cordon précâblé *WINSTA®* RD avec protection contre l'inversion permet le montage de conducteurs rigides et souples. 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. 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!)). C'est-à-dire que vous ne pouvez pas atteindre les éléments de contact sous tension avec votre doigt. Le connecteur d'installation est conçu pour une charge jusqu'à 20 A. *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. Si vous devez vous conformer à des normes de sécurité renforcées, vous devez utiliser des câbles prêts à l'emploi avec la classe de feu B2.Ceux-ci conviennent à une utilisation dans des bâtiments avec des exigences de sécurité très élevées. Le cordon précâblé est sans halogène. Cela a éliminé l'ajout de substances nocives pour l'environnement pendant la production. Dans le même temps, la protection contre les incendies est augmentée par l'utilisatin de matériaux sans halogène.

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 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 :

- protection contre l'inversion connecteur d'installation
- Les produits parfaitement adaptés aux exigences garantissent la sécurité d'utilisation
- pour n'importe quelle application électrique
- · solutions selon les besoins du client
- remplacement rapide des terminaux défectueux pendant le fonctionnement

Notes	
Remarque	Vous trouverez des câbles avec d'autres classes de feu dans l'eShop

Données électriques					
Données de référence selon	IEC	C/EN 60664-	·1	General	
Overvoltage category	III	III	II	Indication sur la résistance de passage	env. 1 mΩ résistance de passage
Pollution degree	3	2	2	· ·	env. 0,25 m Ω entre connecteur feme mâle
Tension de référence	250 V	-	-		maio
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-		
Courant de référence	20 A	-	-		

Données de raccordement			
Nombre total des potentiels	3	Connection 1	
Fonction de mise à la terre avec contact de terre avancé	avec contact de terre avancé	Nombre de pôles	3
	Diamètre du câble gainé	9,2 11,4 mm	
		Section du conducteur	2,5 mm²
		Version de raccordement	Connecteur femelle - Connecteur mâle

Fiche technique | Référence: 774-9293/017-401 https://www.wago.com/774-9293/017-401



Données géométriques	
Largeur	17,5 mm / 0.689 inch
Hauteur	17,5 mm / 0.689 inch
Longuour totalo	4 m

Données mécaniques	
Application	Applications alimentation réseau générales
Codage	A
codage variable	Non
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 - Connecteur mâle
Type de cordon précâblé	Cordon de raccordement
Type de câble	H05Z1Z1-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 <i>WINSTA®</i> -sont protégés à 100% contre le contact direct par rap- port : 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	cliquets de verrouillage

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Information on material specifications can be found here
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide 66 (PA 66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Classe d'incendie selon EN 50575	B2 _{ca}
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre traité en surface
Surface du contact	étamé
Charge calorifique	0,32 MJ
Couleur de connecteur	noir
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 halogènes
Câble caoutchouc	Non
Poids	642,7 g
Poids du cuivre du câble brut	0.072 kg/m

Page 3/4 Version 15.04.2024 Pour la suite voir page suivante

Fiche technique | Référence: 774-9293/017-401

https://www.wago.com/774-9293/017-401



 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 8.0	EC002587
ETIM 7.0	EC002587
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	sans emballage
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143749268
Numéro du tarif douanier	85444290900

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant,No Exemption

Autorisations / certificats

Homologations générales

CCA CCA KEWA KEWA

Approbation	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

Déclarations de conformité et de fabricant

Approbation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 774-9293/017-401

 $\underline{\downarrow}$

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

Vous trouvez les adresses actuelles sur: $\underline{www.wago.com}$

Page 4/4 Version 15.04.2024