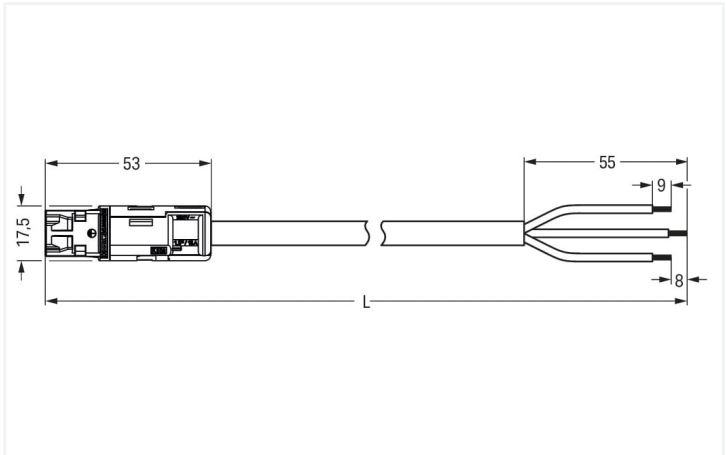




Couleur: ■ noir



Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® RD intensité nominale 16 A

Le cordon précâblé WINSTA® RD avec indice de protection IP20 permet le montage de conducteurs rigides et souples. Pour plus de sécurité dans l'installation électrique, le connecteur d'installation est équipé d'une protection mécanique contre les erreurs d'inversion. Selon l'indice de protection IP20, le connecteur d'installation est protégée contre la pénétration de corps étrangers solides. La famille WINSTA® RD se distingue par son design rond, idéale pour une installation dans des tubes vides d'un diamètre intérieur de 20 mm, comme dans les maisons préfabriquées. 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.

Insertion directe au lieu de visser – cordons précâblés de WAGO

Le cordon pré-assemblé est équipé avec un connecteur mâle et un cordon à extrémité non raccordé. 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. Optez pour la qualité et la durabilité – avec classe de feu E de WAGO, le câblage de plusieurs composants électriques est considérablement simplifié.

Avec le système WINSTA® RD vous profitez :

- l'absence d'erreurs grâce à la protection contre l'inversion
- Les produits parfaitement adaptés aux exigences garantissent la sécurité d'utilisation
- avec le codage A pour une utilisation plusieurs options pour les raccordements électriques
- installation flexible et peu encombrante
- remplacement rapide des terminaux défectueux 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	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	
Fonction de mise à la terre	Contact terre avancé	Longueur de dénudage	9 mm / 0.35 inch 55 mm
Préparation des conducteurs	avec extrémités soudées par ultrasons	Nombre de pôles	3
		Section du conducteur	1,5 mm²
		Version de raccordement	Connecteur mâle - cordon à extrémité non raccordée

Données géométriques	
Largeur	17,5 mm / 0.689 inch
Hauteur	17,5 mm / 0.689 inch
Longueur totale	6 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 mâle - cordon à extrémité non raccordée
Type de cordon précâblé	Câble de raccordement
Type de câble	H05Z1Z1-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
Couleur	noir
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	179,44 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 halogène
Câble caoutchouc	Non



Données du matériau

Poids	589,3 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	4045454324704
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		
  			Homologation	Norme	Nom du certificat
CCA	EN 61535	NTR NL-7969	EU-Declaration of Confor-	-	-
DEKRA Certification B.V.			mity		
			WAGO GmbH & Co. KG		
CCA	EN 61984	NTR NL-7848	UK-Declaration of Confor-	-	-
DEKRA Certification B.V.			mity		
			WAGO GmbH & Co. KG		
KEMA/KEUR	EN 61535	71-123229			
DEKRA Certification B.V.					
KEMA/KEUR	EN 61984	71-114944			
DEKRA Certification B.V.					



Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance
774-9993/216-601

↓

Documentation

Texte complémentaire

774-9993/216-601	19.02.2019	xml 2.99 KB	↓
774-9993/216-601	08.01.2015	doc 24.00 KB	↓

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
774-9993/216-601

↓

Données CAE

EPLAN Data Portal
774-9993/216-601

↓

WSCAD Universe
774-9993/216-601

↓

ZUKEN Portal
774-9993/216-601

↓

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Couverture

1.1.1.1 Couverture



Réf.: [897-2001](#)
Bouchon de protection; Taille 1; pour connecteurs femelles et mâles; PVC; rouge