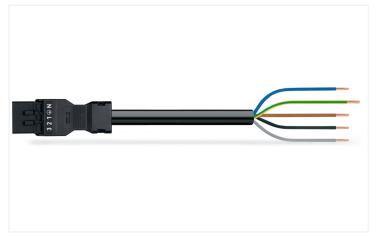
Fiche technique | Référence: 891-8995/206-101

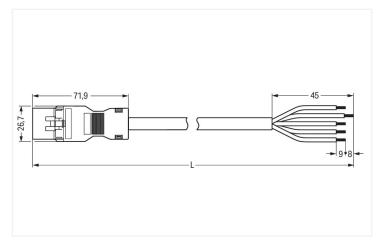
câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 5 pôles;

Cod. A; H05VV-F 5G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; noir

https://www.wago.com/891-8995/206-101







Couleur: Inoir

Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® MINI avec codage A

Pour la transmission de puissance et de signal : Le cordon précâblé *WINSTA®* MINI avec codage A. 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. Grâce à la couleur et au codage mécanique A des connecteurs d'installations-*WINSTA®* MINI, différents circuits peuvent être clairement distingués. Notre plus petit système de connecteurs *WINSTA®* MINI démontre de manière fiable ses avantages, en particulier dans les espaces les plus restreints. Peu encombrant et, grâce à la technologie de connexion à ressort Push-in CAGE CLAMP®, également un gain de temps - car l'installation nécessite peu d'entretien et ne nécessite aucune vis. Pour éviter que les connecteurs ne soient débranchés par inadvertance, il y a un logement pour un cliquet de verrouillage. Celui-ci est installé en usine ou peut être installé ultérieurement à tout moment, par ex. avec cordons précâblés sur "connexions volantes". 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 est assemblé 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 protection IP20 de WAGO, le câblage de plusieurs composants électriques est considérablement simplifié.

Avec le système WINSTA® MINI vous profitez :

- l'absence d'erreurs grâce à la protection contre l'inversion
- protection IP40 continue
- avec le codage A pour une utilisation plusieurs options pour les raccordements électriques
- solutions selon les besoins du client
- 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	C/EN 60664	-1	Gé
Overvoltage category	III	III	II	Ind
Pollution degree	3	2	2	
Tension de référence	400 V	-	-	
Tension assignée de tenue aux chocs	6 kV	-	-	
Courant de référence	13 A	-	-	

Général	
Indication sur la résistance de passage	env. 1 m Ω résistance de passage env. 0,25 m Ω entre connecteur femelle et mâle

Données de raccordement			
Nombre total des potentiels	5	Connexion 1	
Préparation des conducteurs avec extrémités soudées par ultrasons	Longueur de dénudage	9 mm / 0.35 inch 45 mm	
	Nombre de pôles	5	
	Section du conducteur	1,5 mm²	
		Version de raccordement	Connecteur mâle - cordon à extrémité non raccordée

Données géométriques	
Pas	4,4 mm / 0.173 inch
Largeur	26,7 mm / 1.051 inch
Hauteur	15,8 mm / 0.622 inch
Longueur totale	1 m

Données mécaniques	
Application	Applications alimentation réseau générales
Codage	A
codage variable	Non
Impression	N ⊕ 123
Repérage du potentiel	N ⊕ 123
Force d'enfichage d'une connexion par enfichage	env. 20 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	sans verrouillage : environ 20 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	H05VV-F 5G1,5
Indice de protection	IP20; IP40 en état connecté

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 rap- port : a.) à l'enfichage de différents nombres de pôles b.) à l'enfichage avec une rotation de 180° c.) à l'enfichage décalé latéralement d.) à l'enfichage unipolaire
cliquets de verrouillage	Rétrofittable
Verrouillage de la connexion par enfichage	Cliquet de verrouillage
Remarque sur le verrouillage	Les connecteurs encastrables pour luminaires ou autres équipements ainsi que tous les types de distributeurs sont prééquipés de cliquets assurant le verrouillage des connecteurs mâles et femelles. Un cliquet de verrouillage supplémentaire est nécessaire uniquement dans le cas d'une « connexion volante » (mâle/femelle).

Fiche technique | Référence: 891-8995/206-101 https://www.wago.com/891-8995/206-101



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	30,043 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	Non
Sans silicone	Oui
Matériau de la gaine	PVC
Câble caoutchouc	Non
Poids	165 g
Poids du cuivre du câble brut	0.072 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	PL
GTIN	4055143386678
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 KEUR

Homologation	Norme	Nom du certificat
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61535	NTR NL-7971
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61535	71-123232

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

Fiche technique | Référence: 891-8995/206-101

https://www.wago.com/891-8995/206-101



Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité **Environmental Product**

Compliance 891-8995/206-101



Documentation

Texte complémentaire			
891-8995/206-101	19.02.2019	xml 2.98 KB	$\underline{\downarrow}$
891-8995/206-101	01.12.2014	doc 25.00 KB	$\overline{\downarrow}$

Données CAD/CAE

Données CAE	
EPLAN Data Portal 891-8995/206-101	<u>↓</u>
WSCAD Universe 891-8995/206-101	$\underline{\downarrow}$

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires nécessaires

1.1.1 Verrouillage

Réf.: 890-121

main; blanc

1.1.1.1 Verrouillage

Cliquets de verrouillage; à manipuler à la



main; noir



Réf.: 890-131 Cliquets de verrouillage; à manipuler à la

Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler avec un outil,; blanc

(Co

Réf.: 890-111

Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler avec un outil,; noir

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Couvercle

1.2.1.1 Couvercle



Réf.: 897-2003

Bouchon de protection; Taille 2; pour connecteurs femelles et mâles; PVC; rou-

Fiche technique | Référence: 891-8995/206-101

https://www.wago.com/891-8995/206-101



1.2.2 Montage

1.2.2.1 Matériel de montage





Réf.: 890-311 Adaptateur de fixation; de 2 à 5 pôles; pour connexions volantes; blanc

Réf.: 890-310 Adaptateur de fixation; de 2 à 5 pôles; pour connexions volantes; noir

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

Page 5/5 Version 09.01.2025