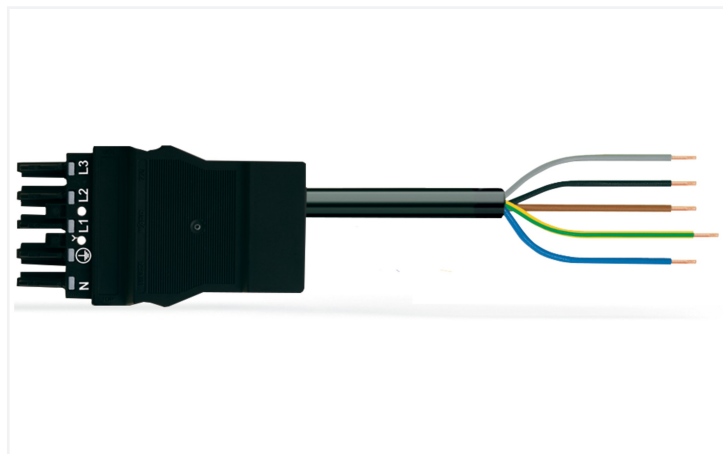


Fiche technique | Référence: 771-8995/108-701

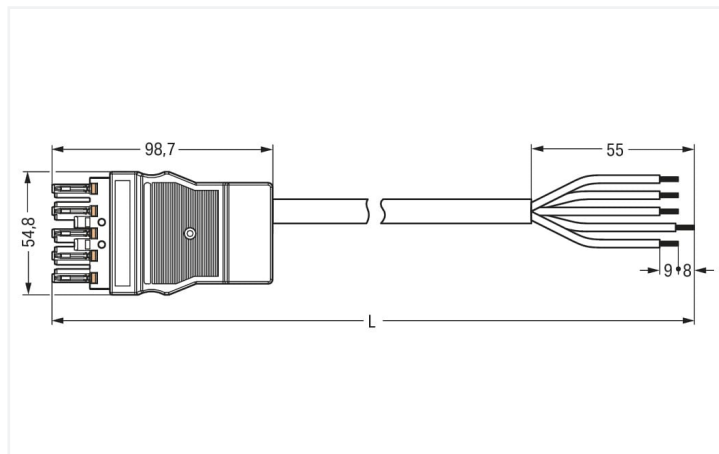
câble de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle/extrémité libre; 5 pôles;

Cod. A; H05VV-F 5G 4,0 mm²; 7 m; 4,00 mm²; noir

<https://www.wago.com/771-8995/108-701>



Couleur: ■ noir



Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec indice de protection IP20

Pour la transmission de puissance et de signal : Le cordon précâblé WINSTA® MIDI avec indice de protection IP20. Les options de codage réduisent les erreurs d'installation et vous permettent de câbler tous les terminaux rapidement et en toute sécurité. Selon l'indice de protection IP20, le connecteur d'installation est protégée contre la pénétration de corps étrangers solides. Le connecteur d'installation WINSTA® MIDI avec le codage A en noir ou blanc est souvent utilisé pour le raccordement électrique dans la distribution d'énergie. Le connecteur d'installation est conçu pour une charge jusqu'à 25 A. La gamme WINSTA® MIDI avec la technologie de connexion à ressort Push-in CAGE CLAMP® représente une large gamme de produits avec lesquels vous pouvez réaliser votre installation électrique de manière flexible, simple, rapide et sûre. Tous les produits à installer de manière permanente, tels que nos variantes encliquetables pour luminaires et appareils, toutes les variantes de distributeur, toutes les variantes de circuits imprimés, sont équipés d'un cliquet de verrouillage en usine. Les connexions branchées sont ainsi verrouillées en toute sécurité à tout moment. Afin de verrouiller une "connexion volante", le cordon précâblé peut être sécurisé à l'aide d'un cliquet de verrouillage. 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 pré-assemblé est équipé d'un connecteur femelle et d'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. 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® MIDI vous profitez :

- l'absence d'erreurs grâce à la protection contre l'inversion
- aussi utilisable avec les contrôleurs en automatisation
- avec codage A pour un grand nombre d'utilisation
- prêt à installer, utilisable immédiatement
- remplacement rapide des unités défectueuses 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	400 V	-	-
Tension assignée de tenue aux chocs	6 kV	-	-
Courant de référence	25 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	5
Fonction de mise à la terre	Contact terre avancé
Préparation des conducteurs	avec extrémités soudées par ultrasons

Connexion 1	
Longueur de dénudage	9 mm / 0.35 inch 55 mm
Nombre de pôles	5
Section du conducteur	4 mm²
Version de raccordement	Connecteur femelle - cordon à extrémité non raccordée

Données géométriques	
Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	54,8 mm / 2.157 inch
Hauteur	21 mm / 0.827 inch
Longueur totale	7 m

Données mécaniques	
Application	Applications alimentation réseau générales
Codage	A
codage variable	Oui
Impression	N ⊕ L1 L2 L3
Repérage du potentiel	N ⊕ L1 L2 L3
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 femelle - cordon à extrémité non raccordée
Type de cordon précâblé	Câble de raccordement
Type de câble	H05VV-F 5G4
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 rapport : 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	Rétrofitable
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).

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	210,501 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	2558,8 g
Poids du cuivre du câble brut	0.192 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	4050821445982
Numéro du tarif douanier	85444290900



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

Approbations / certificats			Déclarations de conformité et de fabricant		
Homologations générales					
Homologation	Norme	Nom du certificat	Homologation	Norme	Nom du certificat
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61535	NTR NL-7972	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61535	71-123834	UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Téléchargements	
Conformité environnementale du produit	
Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 771-8995/108-701	

Documentation			
Texte complémentaire			
771-8995/108-701	19.02.2019	xml 2.97 KB	
771-8995/108-701	16.03.2015	doc 26.00 KB	

Données CAD/CAE	
Données CAE	
EPLAN Data Portal 771-8995/108-701	

1 Produits correspondants			
1.1 Accessoires nécessaires			
1.1.1 Verrouillage			
1.1.1.1 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 Couvercle			
1.2.1.1 Couvercle			
			
Réf.: 897-2005 Bouchon de protection; Taille 4; pour connecteurs femelles et mâles; PVC; rouge	Réf.: 770-221 Pièce de raccordement; 12 pôles, divisible; pour connecteurs femelles; Matière plastique; blanc	Réf.: 770-201 Pièce de raccordement; 12 pôles, divisible; pour connecteurs femelles; Matière plastique; noir	
1.2.2 Montage			
1.2.2.1 Matériel de montage			
			
Réf.: 770-310 Adaptateur de fixation; de 2 à 5 pôles; pour connexions volantes; noir			
1.2.3 Repérage			
1.2.3.1 Bande de repérage			
			
Réf.: 210-333 Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; Largeur interlignes 6 mm; longueur de bande 182 mm; vierge; autocollant; blanc			
1.2.3.2 Étiquette de marquage			
			
Réf.: 770-450 Étiquette de marquage; Matière plastique; blanc	Réf.: 770-450/000-006 Étiquette de marquage; Matière plastique; bleu	Réf.: 770-450/000-002 Étiquette de marquage; Matière plastique; jaune	Réf.: 770-450/000-012 Étiquette de marquage; Matière plastique; orange
			
Réf.: 770-450/000-005 Étiquette de marquage; Matière plastique; rouge	Réf.: 770-450/000-001 Étiquette de marquage; Matière plastique; vert		

