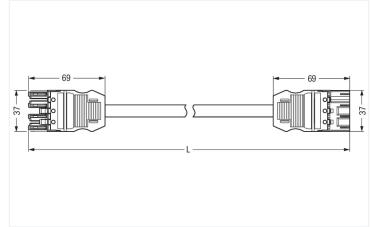
Fiche technique | Référence: 771-9994/006-302

Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 4 pôles; Cod. A; H05VV-F 4G 1,5 mm²; 3 m; 1,50 mm²; blanc

https://www.wago.com/771-9994/006-302







Couleur: blanc

Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec protection contre l'inversion

Réussir l'insertion des connexions à la place d'un vissage compliqué : avec Le cordon précâblé *WINSTA®* MIDI avec indice de protection IP20. Pour plus de sécurité dans l'installation électrique, le connecteur d'installation est équipé d'une protection mécanique contre les erreurs d'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!)). Cela signifie que vous ne pouvez pas atteindre les éléments de contact sous tension avec votre doigt. Le connecteur d'installation *WINSTA®* MIDI avec le codage A en noir ou blanc est généralement utilisé pour le raccordement électrique dans la distribution d'énergie Le système de connexion *WINSTA®* MIDI avec la technologie de connexion à ressort Push-in CAGE CLAMP® est synonyme de raccordement électrique fiable. Grâce à l'ouverture de test intégrée, les connexions peuvent même être vérifiées lorsqu'elles sont branchées. Cela permet d'économiser du temps et des efforts. 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. La sécurité du bâtiment bien sûr toujours être assuré, même après que l'installation électrique a été effectuée. Les consignes de sécurité de base dans le cadre de BauPVo 100 % rempli par ce produit avec la classe de feu E.

Insertion directe au lieu de visser - cordons précâblés de WAGO

Le cordon pré-assemblé est fourni avec un connecteur femelle et un connecteur mâle. Avec le système de connecteurs WINSTA®, l'installation électrique devient enfichable. Cela permet de gagner du temps, de réduire les coûts et de minimiser les efforts de maintenance. Vous aussi, vous pouvez désormais réduire vos coûts d'installation

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 une variété d'utilisation
- dimensions exactes
- remplacement rapide des unités défectueuses pendant le fonctionnement

Fiche technique | Référence: 771-9994/006-302 https://www.wago.com/771-9994/006-302



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
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	16 Δ	_	_

Général	
en	nv. 1 m Ω résistance de passage nv. 0,25 m Ω entre connecteur femelle et âle

Données de raccordement			
Nombre total des potentiels	4	Connexion 1	
Fonction de mise à la terre	e mise à la terre Contact terre avancé Nombre de pô		4
	Section du conducteur	1,5 mm ²	
		Version de raccordement	Connecteur femelle - Connecteur mâle

Données géométriques	
Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	37 mm / 1.457 inch
Hauteur	12,9 mm / 0.508 inch
Longueur totale	3 m

Données mécaniques	
Application	Applications alimentation réseau générales
Codage	A
codage variable	Oui
Impression	N ⊕ 2/L 1/L'
Repérage du potentiel	N ⊕ 2/L 1/L'
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 - Connecteur mâle
Type de cordon précâblé	Cordon de raccordement
Type de câble	H05VV-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 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).

Page 2/5 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

Fiche technique | Référence: 771-9994/006-302 https://www.wago.com/771-9994/006-302

Approbations / certificats



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	89,844 MJ
Couleur de connecteur	blanc
Couleur de la décharge de traction	blanc
Couleur d'impression de la décharge de traction	noir
Couleur du câble gainé	blanc
Couleur d'impression du câble gainé	noir
Sans halogène	Non
Sans silicone	Oui
Matériau de la gaine	PVC
Câble caoutchouc	Non
Poids	420,5 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 ℃
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	4044918590723
Numéro du tarif douanier	85444290900

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

Homologations générales		Déclarations de conformité et de fabricant			
CCA KEMA			Homologation	Norme	Nom du certificat
Homologation	Norme	Nom du certificat	EU-Declaration of Conformity	-	-
CCA	EN 61535	NTR NL-7355	WAGO GmbH & Co. KG		
DEKRA Certification B.V.			UK-Declaration of Confor-	-	-
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61535	71-123834	mity WAGO GmbH & Co. KG		

Fiche technique | Référence: 771-9994/006-302

https://www.wago.com/771-9994/006-302



Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité **Environmental Product**

Compliance 771-9994/006-302



Documentation

Texte complémentaire			
771-9994/006-302	19.02.2019	xml 2.90 KB	\perp
771-9994/006-302	05.12.2014	doc 24.50 KB	$\overline{\downarrow}$
ausschreiben.de 771-9994/006-302			$\underline{\downarrow}$

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 771-9994/006-302 Données CAE

EPLAN Data Portal 771-9994/006-302

WSCAD Universe

771-9994/006-302



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



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

Réf.: 770-360

Pièce de raccordement; pour fiche; 5 pôles; divisible; jaune

Fiche technique | Référence: 771-9994/006-302

https://www.wago.com/771-9994/006-302



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.: 210-334

Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; Largeur interlignes 5 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;

Réf.: 770-450/000-012

Étiquette de marquage; Matière plastique;

Réf.: 770-450/000-005

Étiquette de marquage; Matière plastique;

Réf.: 770-450/000-001

Étiquette de marquage; Matière plastique;

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