Fiche technique | Référence: 771-6993/006-801

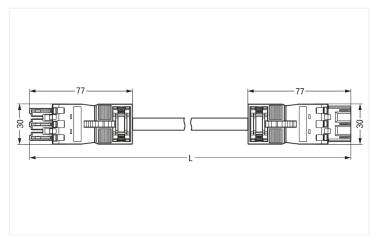
Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 3

pôles; Cod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 8 m; 1,50 mm²; noir









Couleur: ■ noir Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec indice de protection IP 2xD

Le cordon précâblé *WINSTA*® MIDI avec intensité nominale 16 A permet l'installation 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 *WINSTA*® MIDI avec le codage A en noir ou blanc est souvent utilisé pour le raccordement électrique dans la distribution d'énergie 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. La sécurité du bâtiment bien sûr toujours être assuré, même après que l'installation électrique a été effectuée. Les consignes de sécurité standardisé dans le cadre de BauPVo sont satisfaites par ce produit avec la classe de feu E.

Installation rapide et sans erreur grâce aux cordons pré-assemblés de WAGO

Le cordon est assemblé 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. Bénéficiez vous aussi de la technologie de connexion à ressort sans entretien en version enfichable! Réalisez votre installation avec classe de feu E de WAGO.

Avec le système WINSTA® MIDI vous profitez :

- · de la protection contre l'inversion
- · circuits simples
- avec le codage A pour une utilisation plusieurs options pour les raccordements électriques
- installation flexible et peu encombrante
- montage sûr et rapide

Fiche technique | Référence: 771-6993/006-801 https://www.wago.com/771-6993/006-801



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	l-1	G
Overvoltage category	III	III	II	Ind
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 m Ω résistance de passage env. 0,25 m Ω entre connecteur femelle et mâle

Données de raccordement			
Nombre total des potentiels	3	Connexion 1	
Fonction de mise à la terre	Contact terre avancé	Nombre de pôles	3
	Section du conducteur	1,5 mm²	
		Version de raccordement	Connecteur femelle - Connecteur mâle

Données géométriques	
Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	30 mm / 1.181 inch
Hauteur	12,9 mm / 0.508 inch
Longueur totale	8 m

Données mécaniques	
Application	Applications alimentation réseau générales
Codage	A
codage variable	Oui
Impression	L N
Repérage du potentiel	L N
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 2070 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 3G1,5
Indice de protection	IP2XD; 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	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 26.08.2024 Pour la suite voir page suivante

Fiche technique | Référence: 771-6993/006-801 https://www.wago.com/771-6993/006-801



Remarque Données du matériauVous trouverez ici des informations sur les spécifications de matérielCouleurnoirMatière isolante Boîtier principalPolyamide (PA66)Classe d'incendie selon EN 50575E _{ca} Matériau du contactCuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surfaceSurface du contactÉtainCharge calorifique240,027 MJCouleur de connecteurnoirCouleur de la décharge de tractionnoirCouleur du câble gainénoirCouleur d'impression du câble gainéblancSans halogèneNonSans siliconeOuiMatériau de la gainePVC	Données du matériau	
Matière isolante Boîtier principalPolyamide (PA66)Classe d'incendie selon EN 50575EcaMatériau du contactCuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surfaceSurface du contactÉtainCharge calorifique240,027 MJCouleur de connecteurnoirCouleur de la décharge de tractionnoirCouleur du câble gainénoirCouleur d'impression du câble gainéblancSans halogèneNonSans siliconeOuiMatériau de la gainePVC	Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Classe d'incendie selon EN 50575EcaMatériau du contactCuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surfaceSurface du contactÉtainCharge calorifique240,027 MJCouleur de connecteurnoirCouleur de la décharge de tractionnoirCouleur du câble gainénoirCouleur d'impression du câble gainéblancSans halogèneNonSans siliconeOuiMatériau de la gainePVC	Couleur	noir
Matériau du contactCuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surfaceSurface du contactÉtainCharge calorifique240,027 MJCouleur de connecteurnoirCouleur de la décharge de tractionnoirCouleur du câble gainénoirCouleur d'impression du câble gainéblancSans halogèneNonSans siliconeOuiMatériau de la gainePVC	Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Surface du contact Charge calorifique Couleur de connecteur Couleur de la décharge de traction Couleur du câble gainé Couleur d'impression du câble gainé Sans halogène Sans silicone Matériau de la gaine Étain 140027 MJ 140027 MJ 160027 MJ 1	Classe d'incendie selon EN 50575	E _{ca}
Charge calorifique240,027 MJCouleur de connecteurnoirCouleur de la décharge de tractionnoirCouleur du câble gainénoirCouleur d'impression du câble gainéblancSans halogèneNonSans siliconeOuiMatériau de la gainePVC	Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface
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	Surface du contact	Étain
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	Charge calorifique	240,027 MJ
Couleur du câble gainénoirCouleur d'impression du câble gainéblancSans halogèneNonSans siliconeOuiMatériau de la gainePVC	Couleur de connecteur	noir
Couleur d'impression du câble gainéblancSans halogèneNonSans siliconeOuiMatériau de la gainePVC	Couleur de la décharge de traction	noir
Sans halogène Non Sans silicone Oui Matériau de la gaine PVC	Couleur du câble gainé	noir
Sans silicone Oui Matériau de la gaine PVC	Couleur d'impression du câble gainé	blanc
Matériau de la gaine PVC	Sans halogène	Non
	Sans silicone	Oui
and the second s	Matériau de la gaine	PVC
Cäble caoutchouc Non	Câble caoutchouc	Non
Poids 820,2 g	Poids	820,2 g
Poids du cuivre du câble brut 0.043 kg/m	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	4055143487290
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 DEKRA Certification B.V.	IEC 61535	NTR NL-7355
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61535	71-123834

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: 771-6993/006-801

https://www.wago.com/771-6993/006-801



Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité Environmental Product

Compliance 771-6993/006-801



Documentation

Texte complémentaire			
rexte complementaire			
771-6993/006-801	19.02.2019	xml 2.96 KB	$\overline{\downarrow}$
771-6993/006-801	13.01.2015	doc 25.50 KB	$\overline{\downarrow}$

Données CAD/CAE

Données CAE	
EPLAN Data Portal 771-6993/006-801	<u>↓</u>
WSCAD Universe 771-6993/006-801	\downarrow

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires nécessaires

1.1.1 Montage

1.1.1.1 Matériel de montage



Réf.: 770-310

Adaptateur de fixation; de 2 à 5 pôles; pour connexions volantes; noir

1.1.2 Verrouillage

1.1.2.1 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

Fiche technique | Référence: 771-6993/006-801

https://www.wago.com/771-6993/006-801



1.2 Accessoires en option

1.2.1 Couvercle

1.2.1.1 Couvercle





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

Réf.: 770-360

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

1.2.2 Repérage

1.2.2.1 Bandes de repérage



Réf.: 210-334

Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; Largeur interlignes 5 mm; longueur de bande 182 mm; vierge; autocollant; blanc

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

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

Page 5/5 Version 26.08.2024