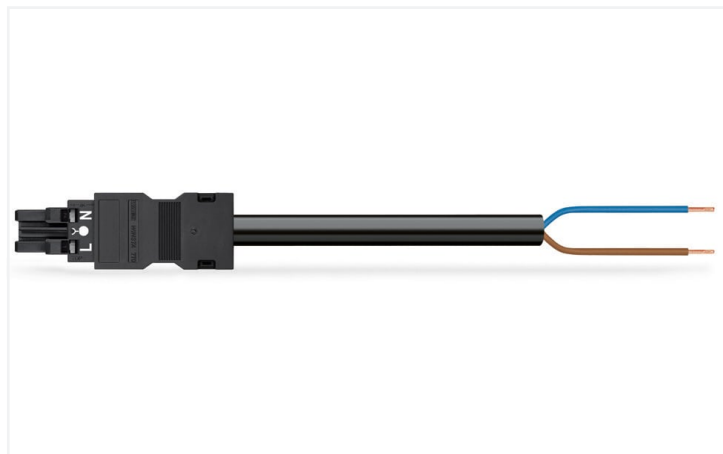


Fiche technique | Référence: 771-8992/106-801

câble de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle/extrémité libre; 2 pôles;

Cod. A; H05VV-F 2 x 1,5 mm²; 8 m; 1,50 mm²; noir

<https://www.wago.com/771-8992/106-801>



Couleur: ■ noir



Dimensions en mm

Cordon précâblé *WINSTA*® MIDI avec protection contre l'inversion

Pour la transmission de signal et de puissance : Le cordon précâblé *WINSTA*® MIDI avec protection contre l'inversion. 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. 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. Une possibilité de logement pour un cliquet de verrouillage a été installée en usine sur ce produit. Il garantit que la connexion enfichable est maintenue en toute sécurité et contribue ainsi à réduire l'effort de maintenance. Pour sécuriser une "connexion volante", un cliquet de verrouillage peut être branché sur le cordon précâblé. 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 avec un connecteur femelle 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 durabilité et la qualité – avec classe de protection IP20 de WAGO, le câblage de plusieurs composants électriques est considérablement simplifié.

Avec le système *WINSTA*® MIDI vous profitez :

- de la protection contre l'inversion
- circuits simples
- avec codage A pour un grand nombre de domaines d'application
- 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 leShop

Données électriques

Données de référence selon	IEC/EN 60664-1			Général	
Overvoltage category	III	III	II	Indication sur la résistance de passage	env. 1 mΩ résistance de passage env. 0,25 mΩ entre connecteur femelle et mâle
Pollution degree	3	2	2		
Tension de référence	250 V	-	-		
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-		
Courant de référence	16 A	-	-		

Données de raccordement

		Connexion 1	
Nombre total des potentiels	2	Longueur de dénudage	9 mm / 0.35 inch 35 mm
Préparation des conducteurs	Soudage par ultrasons avec extrémités soudées	Nombre de pôles	2
		Section du conducteur	1,5 mm ²
		Version de raccordement	Connecteur femelle - cordon à extrémité non raccordée

Données géométriques

Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	24,6 mm / 0.969 inch
Hauteur	15,9 mm / 0.626 inch
Longueur totale	8 m

Données mécaniques

Application	Applications alimentation réseau générales
Codage	A
codage variable	Non
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 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 2x1,5
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	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	239,75 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	601,9 g
Poids du cuivre du câble brut	0.029 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	4055143445405
Numéro du tarif douanier	85444290900

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS

Compliant, No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61535	NTR NL-7355
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61535	71-123834

Déclarations de conformité et de fabricant

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

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance
771-8992/106-801



Documentation

Texte complémentaire

771-8992/106-801	19.02.2019	xml 2.97 KB	
771-8992/106-801	03.12.2014	doc 25.00 KB	

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
771-8992/106-801



Données CAE

EPLAN Data Portal
771-8992/106-801



WSCAD Universe
771-8992/106-801



ZUKEN Portal
771-8992/106-801



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.: 897-2003**

Bouchon de protection; Taille 2; 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 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