Fiche technique | Référence: 771-9973/206-602

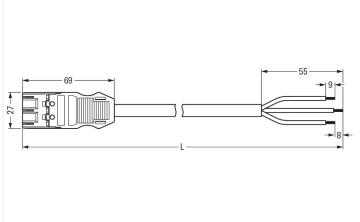
câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 3 pôles;

Cod. P; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 6 m; 1,50 mm²; rouge

https://www.wago.com/771-9973/206-602







Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec décharge de traction

Le cordon précâblé *WINSTA*® MIDI avec intensité nominale 16 A garantit un montage rapide et sûr. Les options de codage réduisent les erreurs d'installation et vous permettent de câbler tous les terminaux rapidement et en toute sécurité. 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. Les applications ASC en informatique sont souvent implémentées avec avec codage P. *WINSTA*® MIDI vous offre une flexibilité maximale dans l'installation électrique.Grâce à la technologie de connexion à ressort Push-in CAGE CLAMP®, il garantit une installation rapide et sans erreur, qui répond individuellement et de manière flexible à une grande variété d'exigences. 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.

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

Le cordon pré-assemblé est fourni avec un connecteur mâle et un cordon à extrémité non raccordé. 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 :

- de la protection contre l'inversion
- circuits simples
- pour applications ASC
- solutions selon les besoins du client
- installation électrique structurée et rapide

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	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
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	3
Section du conducteur	1,5 mm²
Version de raccordement	Connecteur mâle - cordon à extrémité non raccordée

Données géométriques	
Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	27 mm / 1.063 inch
Hauteur	12,9 mm / 0.508 inch
Longueur totale	6 m

Données mécaniques	
Application	Prise de courant (système d'alimentation secourue)
Codage	P
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 mâle - cordon à extrémité non raccordée
Type de cordon précâblé	Câble de raccordement
Type de câble	H05VV-F 3G1,5
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 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: 771-9973/206-602 https://www.wago.com/771-9973/206-602

Approbations / certificats



Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	rouge
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	179,749 MJ
Couleur de connecteur	rouge
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	607 g
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

27-44-06-04
27-44-06-04
EC002587
EC002587
1 pce(s)
sans emballage
DE
4055143482493
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 DEKRA Certification B.V.	EN 61535	NTR NL-7355	WAGO GmbH & Co. KG UK-Declaration of Confor-	-	-
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61535	71-123834	mity WAGO GmbH & Co. KG		

Fiche technique | Référence: 771-9973/206-602

https://www.wago.com/771-9973/206-602



Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 771-9973/206-602



Documentation

Texte complémentaire			
771-9973/206-602	19.02.2019	xml 2.98 KB	$\underline{\downarrow}$
771-9973/206-602	05.12.2014	doc 26.50 KB	$\overline{\downarrow}$

Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe 771-9973/206-602



1 Produits correspondants

1.1 Accessoires nécessaires

1.1.1 Verrouillage

1.1.1.1 Verrouillage









Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler à la main; blanc



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; rou-

Réf.: 770-360

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

Fiche technique | Référence: 771-9973/206-602

https://www.wago.com/771-9973/206-602



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

Réf.: 770-450

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











Étiquette de marquage; Matière plastique;

blanc



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!