### Fiche technique | Référence: 771-9973/006-605

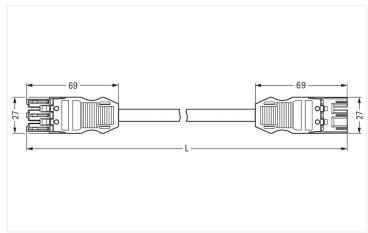
Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 3

pôles; Cod. S; H05VV-F 3 x 1,5 mm²; 6 m; 1,50 mm²; marron



https://www.wago.com/771-9973/006-605





Dimensions en mm

Couleur: marron

Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec indice de protection IP20

Réussir l'insertion des connexions au lieu 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. Conformément à 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 !)), le connecteur d'installation offre une protection contre le contact avec des composants sous tension. Les interrupteurs d'éclairage et les prises sont intégrés à l'aide des connecteurs d'installations-*WINSTA®* MIDI avec le codage S en marron. *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". Selon BauPVo, la classe de résistance au feu des câbles utilisées dans le bâtiment est également déterminante pour la sécurité du bâtiment. Les câbles assemblés avec une classe de feu E conviennent aux bâtiments avec des exigences de sécuritéstandard.

Insertion directe au lieu de visser - cordons précâblés de WAGO

Le cordon pré-assemblé est équipé avec un connecteur femelle et un connecteur mâle. 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. 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 S pour applications CA de composants décentralisés
- · solutions selon les besoins du client
- installation électrique structurée et rapide

# Fiche technique | Référence: 771-9973/006-605 https://www.wago.com/771-9973/006-605



### 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	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 $\Omega$ résistance de passage env. 0,25 m $\Omega$ entre connecteur femelle et mâle

Données de raccordement			
Nombre total des potentiels	3	Connexion 1	
		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	27 mm / 1.063 inch
Hauteur	12,9 mm / 0.508 inch
Longueur totale	6 m

Données mécaniques	
Application	Fonction de commutation
Codage	S
codage variable	Non
Impression	12L
Repérage du potentiel	12L
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 3x1,5
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 <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 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

# Fiche technique | Référence: 771-9973/006-605 https://www.wago.com/771-9973/006-605



Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	marron
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
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	179,136 MJ
Couleur de connecteur	marron
Couleur de la décharge de traction	noir
Couleur d'impression de la décharge de traction	blanc
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	609,9 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

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	4050821311270
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

### Fiche technique | Référence: 771-9973/006-605

https://www.wago.com/771-9973/006-605



### Téléchargements

### Conformité environnementale du produit

### Recherche de conformité

**Environmental Product** Compliance 771-9973/006-605



### Documentation

Texte complémentaire			
771-9973/006-605	19.02.2019	xml 2.91 KB	$\underline{\downarrow}$
771-9973/006-605	04.12.2014	doc 25.00 KB	$\underline{\downarrow}$

### Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe 771-9973/006-605



### 1 Produits correspondants

### 1.1 Accessoires nécessaires

### 1.1.1 Verrouillage

## 1.1.1.1 Verrouillage





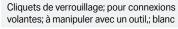


### Réf.: 770-121 Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler à la main; blanc

### Réf.: 770-101

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





## Réf.: 770-111

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







Bouchon de protection; Taille 2; pour connecteurs femelles et mâles; PVC; rou-

### 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

### Fiche technique | Référence: 771-9973/006-605

https://www.wago.com/771-9973/006-605



### 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



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!

Vous trouvez les adresses actuelles sur: www.wago.com

Page 5/5 Version 09.01.2025