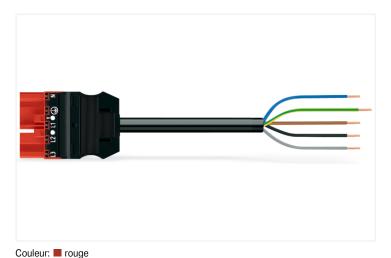
# Fiche technique | Référence: 771-9975/207-601

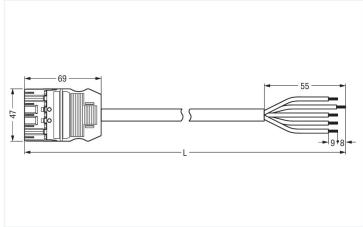
câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 5 pôles;

Cod. P; H05VV-F 5G 2,5 mm<sup>2</sup>; 6 m; 2,50 mm<sup>2</sup>; rouge

https://www.wago.com/771-9975/207-601







Dimensions en mm

### Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec codage P

Le cordon précâblé *WINSTA®* MIDI avec protection contre l'inversion crée les conditions pour l'installation de conducteurs rigides et souples. Pour plus de sécurité dans l'installation électrique, le connecteur d'installation est équipé d'une protection mécanique contre les erreurs d'inversion. Selon l'indice de protection IP20, le connecteur d'installation est protégée contre la pénétration de corps étrangers solides. L' alimentation sans coupure (ASC) peut être mise en œuvre sans erreur à l'aide des connecteurs d'installations-*WINSTA®* MIDI avec le codage P. Ce connecteur d'installation peut être utilisé avec des intensités jusqu'à 20 A. 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. 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.

Insertion directe au lieu de visser - cordons précâblés de WAGO

Le cordon pré-assemblé est équipé d'un connecteur mâle et d'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. Bénéficiez vous aussi de la technologie de connexion à ressort sans entretien en version enfichable! Réalisez votre installation avec impression de WAGO.

Avec le système WINSTA® MIDI vous profitez :

- de la protection contre l'inversion
- circuits simples
- avec codage P pour l'alimentation sans coupure
- 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 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	400 V	-	-
Tension assignée de tenue aux chocs	6 kV	-	-
Courant de référence	20 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	5
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	5
Section du conducteur	2,5 mm²
Version de raccordement	Connecteur mâle - cordon à extrémité non raccordée

Données géométriques	
Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	47 mm / 1.85 inch
Hauteur	15,38 mm / 0.606 inch
Longueur totale	6 m

Prise de courant (système d'alimentation secourue)
P
Non
N ⊕ L1 L2 L3
N ⊕ L1 L2 L3
env. 20 70 N (en fonction du nombre de pôles)
avec verrouillage: > 80 N
sans verrouillage : environ 20 70 N (en fonction du nombre de pôles)
200, sans charge ohmique
Connecteur mâle - cordon à extrémité non raccordée
Câble de raccordement
H05VV-F 5G2,5
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: 771-9975/207-601 https://www.wago.com/771-9975/207-601

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 <sub>ca</sub>
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	180,18 MJ
Couleur de connecteur	rouge
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	1475,8 g
Poids du cuivre du câble brut	0.12 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	4045454433420
Numéro du tarif douanier	85444290900

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

Homologations génér	ales		Déclarations de confo	rmité et de fabricant	
CCA IVENA					
CCA KEMA			Homologation	Norme	Nom du certificat
Homologation	Norme	Nom du certificat	EU-Declaration of Confor- mity	-	-
J			WAGO GmbH & Co. KG		
CCA	EN 61535	NTR NL-7972	WAGO GIIBITA CO. NG		
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: 771-9975/207-601

https://www.wago.com/771-9975/207-601



# Téléchargements

# Conformité environnementale du produit

# Recherche de conformité

**Environmental Product** Compliance 771-9975/207-601



# Documentation

Texte complémentaire			
771-9975/207-601	19.02.2019	xml 2.98 KB	$\underline{\downarrow}$
771-9975/207-601	11.12.2014	doc 26.50 KB	$\overline{\downarrow}$

#### Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe 771-9975/207-601



# 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

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.: 897-2005

Bouchon de protection; Taille 4; pour connecteurs femelles et mâles; PVC; rou-

# Réf.: 770-360

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

# Fiche technique | Référence: 771-9975/207-601

https://www.wago.com/771-9975/207-601



# 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; iaune

Réf.: 770-450/000-012

Étiquette de marquage; Matière plastique; orange



Réf.: 770-450/000-005

Étiquette de marquage; Matière plastique; rouge

Réf.: 770-450/000-001

Étiquette de marquage; Matière plastique; vert

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 09.01.2025