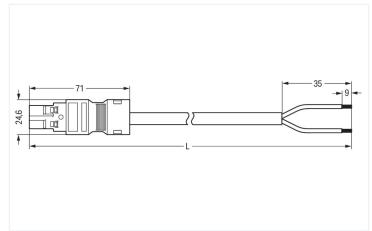
câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 2 pôles;

Cod. L; H05VV-F 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>; 7 m; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris foncé

https://www.wago.com/771-8982/207-703







Couleur: gris foncé

Dimensions en mm

#### Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec 2 pôles

Pour la transmission de signal et de puissance : Le cordon précâblé WINSTA® MIDI avec indice de protection IP20. Les options de codage réduisent les erreurs d'installation et vous permettent de câbler tous les terminaux rapidement et en toute sécurité. 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. avec codage L en version 2 ou 5 pôles prennent en charge l'utilisation de l'alimentation de secours.

"Le connecteur d'installation est conçu pour une charge jusqu'à 20 A. 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. 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. 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 d'un connecteur mâle et d'un cordon à extrémité non raccordé. WINSTA® est le système de connecteurs parfaitement adapté aux exigences élevées de l'installation électrique. Il garantit un montage sans erreur de câbles et de composants, rapide et sûr. 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 L pour l'alimentation dans l'automatisation
- dimensions exactes
- remplacement rapide des unités défectueuses pendant le fonctionnement

https://www.wago.com/771-8982/207-703



## 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	Général	
Overvoltage category	III	III	II	Indication sur la résistance de passage	env. 1 m $\Omega$ résistance de passage
Pollution degree	3	2	2		env. 0,25 m $\Omega$ entre connecteur femelle et mâle
Tension de référence	250 V	-	-		maio
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-		
Courant de référence	20 A	-	-		

Données de raccordement			
Nombre total des potentiels	2	Connexion 1	
Préparation des conducteurs Soudage par ultrasons à soudées	Soudage par ultrasons avec extrémités soudées	Longueur de dénudage	9 mm / 0.35 inch 35 mm
		Nombre de pôles	2
		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	24,6 mm / 0.969 inch
Hauteur	15,9 mm / 0.626 inch
Longueur totale	7 m

Données mécaniques	
Application	Alimentation urgence
Codage	L
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 2x2,5
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 !)

Page 2/5 Version 23.08.2024 Pour la suite voir page suivante

# Fiche technique | Référence: 771-8982/207-703 https://www.wago.com/771-8982/207-703



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).

D ( ) ( )	
Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris foncé
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	209,763 MJ
Couleur de connecteur	gris foncé
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	836,5 g
Poids du cuivre du câble brut	0.048 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	4055143481502
Numéro du tarif douanier	85444290900

Page 3/5 Version 23.08.2024 Pour la suite voir page suivante

https://www.wago.com/771-8982/207-703



## 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-7972
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61535	71-123834

## Déclarations de conformité et de fabricant

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

## Téléchargements

## Conformité environnementale du produit

# Recherche de conformité Environmental Product Compliance

771-8982/207-703

## Documentation

Texte complémentaire			
771-8982/207-703	19.02.2019	xml 2.98 KB	<u>↓</u>
771-8982/207-703	03.12.2014	doc 25.50 KB	$\perp$

## Données CAD/CAE

Données CAE	
WSCAD Universe 771-8982/207-703	<u>↓</u>

https://www.wago.com/771-8982/207-703



#### 1 Produits correspondants

#### 1.1 Accessoires nécessaires

#### 1.1.1 Verrouillage

## 1.1.1.1 Verrouillage





Réf.: 770-131

Réf.: 770-111

Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler avec un outil,; noir

#### 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

Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler avec un outil,; blanc

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.: 770-360

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

## 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

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 23.08.2024