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

Cod. A/S; H05VV-F 3 x 1,5 mm²; 4m; 1,50 mm²; noir/marron

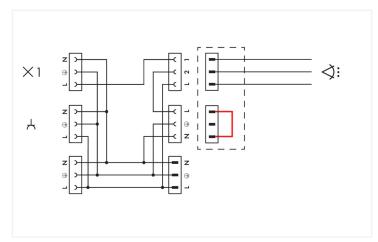
https://www.wago.com/771-5001/107-000



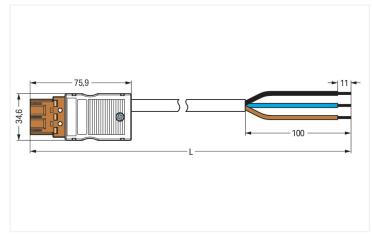


Couleur:

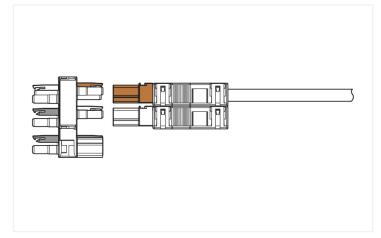
noir/marron



Le câble de branchement est une combinaison d'un câble de branchement habituel ; codage S, et d'un connecteur SHUNT, codage A. Les deux boîtiers de décharge de traction sont reliés entre eux de manière fixe. Lors de l'utilisation du câble de branchement avec le distributeur 770-637, on peut directement connecter soit un détecteur de mouvement, soit un commutateur avec lampe de contrôle.



Dimensions en mm



Dimensions en mm

https://www.wago.com/771-5001/107-000

Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec codage S



Pour la transmission de signal et de puissance : Le cordon précâblé *WINSTA®* MIDI avec protection contre l'inversion. 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. 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". Selon BauPVo, la classe de résistance au feu des câbles utilisées dans le bâtiment est également déterminante pour la sécurité du bâtiment. Les cordons assemblés avec une classe de feu E conviennent aux bâtiments avec des exigences de sécuritéstandard.

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

Le cordon pré-assemblé est équipé d'un connecteur mâle, 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 sûr, rapide et surtout sans erreur des terminaux et des connecteurs. Bénéficiez vous aussi de la technologie de connexion à ressort sans entretien en version enfichable! Réalisez votre installation avec classe de protection IP20 de WAGO.

Avec le système WINSTA® MIDI vous profitez :

- protection contre l'inversion connecteur d'installation
- aussi utilisable avec les contrôleurs en automatisation
- avec codage S pour applications CA de composants décentralisés
- · dimensions exactes
- montage sûr et rapide

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 Ω résistance de passage
Pollution degree	3	2	2		env. 0,25 m Ω entre connecteur femelle et mâle
Tension de référence	250 V	-	-		a.e
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-		
Courant de référence	16 A	-	-		

Données de raccordement				
Nombre total des potentiels 3	3		Connexion 1	
	Longueur de dénudage	11 mm / 0.43 inch 100 mm		
		Nombre de pôles	3	
	Section du conducteur	1,5 mm²		
			Version de raccordement	Connecteur mâle; Connecteur mâle cordon à extrémité non raccordée

Page 2/5 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

Fiche technique | Référence: 771-5001/107-000 https://www.wago.com/771-5001/107-000



Données géométriques	
Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	34,6 mm / 1.362 inch
Hauteur	30 mm / 1.181 inch
Longueur totale	4 m

Données mécaniques	
Application	Fonction de commutation
Codage	S
codage variable	Non
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 2070 N (en fonction du nombre de pôles)
Nombre de cycles d'enfichage	200, sans charge ohmique
Version de raccordement	Connecteur mâle; Connecteur mâle - cordon à extrémité non raccordée
Type de cordon précâblé	Câble 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 !)
adapté	pour distributeurs 770-637 et 770-687

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	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).

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	noir/marron
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	120,977 MJ
Couleur de connecteur	marron
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	474,5 g
Poids du cuivre du câble brut	0.043 kg/m

https://www.wago.com/771-5001/107-000



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)

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	4050821462514
Numéro du tarif douanier	85444290900

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant,No Exemption

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 771-5001/107-000 $\underline{\downarrow}$

Documentation

Texte complémentaire			
771-5001/107-000	19.02.2019	xml 3.57 KB	<u>↓</u>
771-5001/107-000	04.12.2014	doc 25.00 KB	$\underline{\downarrow}$

Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe 771-5001/107-000

https://www.wago.com/771-5001/107-000



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.: 770-121 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 Codage

1.2.1.1 Codage



Réf.: 770-401

Broche de codage; pour fiche; Matière plastique; gris

1.2.2 Couvercle

1.2.2.1 Couvercle



Réf.: 770-360

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

1.2.3 Repérage

1.2.3.1 Bande de repérage



Réf.: 210-333

Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; Largeur interlignes 6 mm; longueur de bande 182 mm; vierge; autocollant; blanc

1.2.3.2 Étiquette de marquage













Réf.: 770-450

Étiquette de marquage; Matière plastique;

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; orange

Réf.: 770-450/000-005 Étiquette de marquage; Matière plastique;

Réf.: 770-450/000-006

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