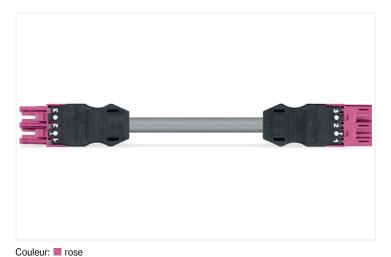
Fiche technique | Référence: 771-9993/005-307

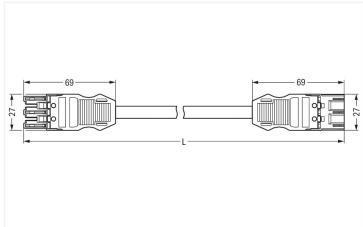
Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 3

pôles; Cod. B; 3 m; 1,00 mm²; rose

https://www.wago.com/771-9993/005-307







Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec décharge de traction

Réussir l'insertion des connexions à la place d'un vissage laborieux : avec Le cordon précâblé *WINSTA*® MIDI avec protection contre l'inversion. Que ce soit sur le circuit imprimé, dans l'armoire de commande ou pour la connexion des luminaires - avec les connecteurs d'installation de WAGO, vous pouvez vous connecter à une grande variété de besoins en un rien de temps. La couleur et le codage mécanique des connecteurs d'installation garantissent une installation sans erreur des composants individuels – y compris une protection contre l'inversion. Selon l'indice de protection IP20, le connecteur d'installation est protégée contre la pénétration de corps étrangers solides. Le codage B rend le connecteur d'installation-*WINSTA*® MIDI applicable pour contrôler des applications dans l'automatisation, de la robotique et de la mécanique. 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. 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.

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

Le cordon pré-assemblé est équipé d'un connecteur femelle et d'un connecteur mâle. 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 :

- l'absence d'erreurs grâce à la protection contre l'inversion
- circuits simples
- avec codage B pour contrôles tels que les stores et l'éclairage
- dimensions exactes
- remplacement rapide des terminaux défectueux pendant le fonctionnement

₹	e	m	a	r	q	u	е	s	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	--

Remarque

Vous trouverez des câbles avec d'autres classes de feu dans l'eShop

Variantes pour Ex i :

Autres marquages de pôles

D'autres variantes peuvent être demandées au service commercial de WAGO ou, si nécessaire, configurées sur https://configurator.wago.com.

Page 1/5 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

Fiche technique | Référence: 771-9993/005-307 https://www.wago.com/771-9993/005-307



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 mΩ résistance de pas
Pollution degree	3	2	2		env. 0,25 m Ω entre connecte mâle
Tension de référence	250 V	-	-		maio
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-		
Courant de référence	10 A	-	-		

Nombre total des potentiels 3 Connexion 1	
Nombre de pôles	3
Section du conducteur	1 mm²
Version de raccordement	Connecteur femelle - Connecteur mâle

Données géométriques	
Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	27 mm / 1.063 inch
Longueur totale	3 m

Données mécaniques	
Application	Système d'automatisation
Codage	В
codage variable	Oui
Impression	123
Repérage du potentiel	123
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
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).



Remarque Données du matériau Remarque Données du matériau Couleur rose Matière isolante Boîtier principal Classe d'incendie selon EN 50575 Ratériau du contact Surface du contact Charge calorifique Couleur de connecteur Couleur de de décharge de traction Couleur d'impression de la décharge de traction Couleur du câble gainé Couleur d'impression du câble gainé Couleur d'impression du câble gainé Non Sans halogène Non Vous trouverez ici des informations sur les spécifications rose Couleur d'impression du câble gainé Non Oui	
Couleur d'impression de la décharge de traction Couleur d'impression du câble gainé Couleur d'impression du câble gainé Cans silicone Couleur d'impression du câble gainé	
Matière isolante Boîtier principal 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 Couleur de connecteur Couleur de la décharge de traction Couleur d'impression de la décharge de traction Couleur du câble gainé Couleur d'impression du câble gainé Couleur d'impression du câble gainé Non Sans shalogène Non Couleur d'impression du câble gainé Ouieur d'impression du câble gainé	<u>de matériel</u>
Classe d'incendie selon EN 50575 Matériau du contact Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface Surface du contact Étain Charge calorifique O,622 MJ Couleur de connecteur rose Couleur de la décharge de traction noir Couleur d'impression de la décharge de traction blanc Couleur du câble gainé couleur d'impression du câble gainé noir Sans halogène Non Oui	
Matériau du contact Surface du contact Étain Charge calorifique O,622 MJ Couleur de connecteur rose Couleur de la décharge de traction noir Couleur d'impression de la décharge de traction blanc Couleur du câble gainé couleur d'impression du câble gainé Non Sans silicone Couleur d'impression du câble gainé Non	
Surface du contact Charge calorifique O,622 MJ Couleur de connecteur rose Couleur de la décharge de traction Couleur d'impression de la décharge de traction Couleur du câble gainé Couleur d'impression du câble gainé Rouleur d'impression du câble gainé Non Sans silicone Étain Étain Étain Non O622 MJ rose Non Oui	
Charge calorifique0,622 MJCouleur de connecteurroseCouleur de la décharge de tractionnoirCouleur d'impression de la décharge de tractionblancCouleur du câble gainégrisCouleur d'impression du câble gainénoirSans halogèneNonSans siliconeOui	
Couleur de connecteur rose Couleur de la décharge de traction noir Couleur d'impression de la décharge de traction blanc Couleur du câble gainé gris Couleur d'impression du câble gainé noir Sans halogène Non Sans silicone Oui	
Couleur de la décharge de traction noir Couleur d'impression de la décharge de traction blanc Couleur du câble gainé gris Couleur d'impression du câble gainé noir Sans halogène Non Sans silicone Oui	
Couleur d'impression de la décharge de traction blanc Couleur du câble gainé gris Couleur d'impression du câble gainé noir Sans halogène Non Sans silicone Oui	
Couleur du câble gainé gris Couleur d'impression du câble gainé noir Sans halogène Non Sans silicone Oui	
Couleur d'impression du câble gainé noir Sans halogène Non Sans silicone Oui	
Sans halogène Non Sans silicone Oui	
Sans silicone Oui	
Matériau de la gaine PVC	
Câble caoutchouc Non	
Poids 239,7 g	
Poids du cuivre du câble brut 0.029 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	4055143472982
Numéro du tarif douanier	85444290900

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

Conformité environnementale du produit	
Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 771-993/005-307	

Téléchargements

Fiche technique | Référence: 771-9993/005-307

https://www.wago.com/771-9993/005-307



Documentation Texte complémentaire 771-9993/005-307 xml 19.02.2019 2.92 KB 771-9993/005-307 24.00 KB 02.06.2015

Données CAD/CAE Données CAE EPLAN Data Portal 771-9993/005-307



1.2 Accessoires en option 1.2.1 Couvercle



Bouchon de protection; Taille 2; pour

connecteurs femelles et mâles; PVC; rou-







Pièce de raccordement; 12 pôles, divisible; pour connecteurs femelles; Matière plastique; blanc



Réf.: 770-201

plastique; noir



Pièce de raccordement; 12 pôles, divisi-

ble; pour connecteurs femelles; Matière



Réf.: 770-360

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

1.2.2 Montage

1.2.1.1 Couvercle

Réf.: 897-2003

ge

1.2.2.1 Matériel de montage



Réf.: 770-310

Adaptateur de fixation; de 2 à 5 pôles; pour connexions volantes; noir

Fiche technique | Référence: 771-9993/005-307

https://www.wago.com/771-9993/005-307



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;

Réf.: 770-450/000-006

Étiquette de marquage; Matière plastique;

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