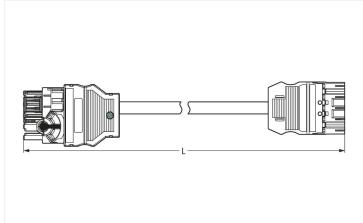
Cordon de raccordement précâblé; Eca; Distributeur à sélection de phase/connec-





https://www.wago.com/771-8965/017-202





Cordon précâblé WINSTA® MIDI intensité nominale 20 A

Identique à la figure Dimensions en mm

Réussir l'insertion des connexions à la place d'un vissage compliqué : avec Le cordon précâblé WINSTA® MIDI avec codage A. La couleur et le codage mécanique des connecteurs d'installations 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. Dans tous les domaines d'application, les connexions au réseau électrique peuvent être mises en oeuvre avec les connecteurs d'installations-WINSTA® MIDI avec le codage A. Un chiffre clé important lors de la sélection d'un connecteur d'installation est le courant nominal : ils fournissent des informations sur les domaines d'utilisation et les applications possibles. Le courant nominal de ce produit est de 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. La sécurité du bâtiment doit être garantie à tout moment, même après l'intégration de l'installation électrique. Les consignes de sécurité de base dans le cadre de BauPVo 100 % rempli par ce produit avec la classe de feu E. Nous n'avons pas utilisé d'halogène dans la production de ce cordon précâblé. Cela apporte une contribution importante à la protection du climat.

Branchement rapide et sûr - câbles pré-assemblés de WAGO

Le cordon pré-assemblé est fourni avec distributeur à commutation de phase et 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 boîtier de décharge de traction de WAGO.

Avec le système WINSTA® MIDI vous profitez :

- protection contre l'inversion connecteur d'installation.
- aussi utilisable avec les contrôleurs en automatisation
- pour n'importe quelle application électrique
- · solutions selon les besoins du client
- remplacement rapide des unités défectueuses pendant le fonctionnement

Fiche technique | Référence: 771-8965/017-202 https://www.wago.com/771-8965/017-202



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	400 V	-	-		maic
Tension assignée de tenue aux chocs	6 kV	-	-		
Courant de référence	20 A	_	_		

Données de raccordement			
Nombre total des potentiels	5	Connexion 1	
		Nombre de pôles	5
		Section du conducteur	2,5 mm²
		Version de raccordement	Distributeur à commutation de phase - Connecteur mâle

Connexion 2	
Nombre de pôles 2	3

Données géométriques	
Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	54,6 mm / 2.15 inch
Hauteur	43,8 mm / 1.724 inch
Longueur totale	2 m

Données mécaniques	
Application	Applications alimentation réseau générales
Codage	A
codage variable	Oui
Impression	N ⊕ L1 L2 L3
Repérage du potentiel	N ⊕ L1 L2 L3
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	Distributeur à commutation de phase - Connecteur mâle
Type de cordon précâblé	Cordon de raccordement
Type de câble	H05Z1Z1-F 5G2,5
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 2/6 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

Fiche technique | Référence: 771-8965/017-202 https://www.wago.com/771-8965/017-202



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).

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	blanc
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	61,565 MJ
Couleur de connecteur	blanc
Couleur de la décharge de traction	blanc
Couleur du câble gainé	blanc
Couleur d'impression du câble gainé	noir
Sans halogène	Oui
Sans silicone	Oui
Matériau de la gaine	Sans halogène
Câble caoutchouc	Non
Poids	532,7 g

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	4045454559656
Numéro du tarif douanier	85444290900

https://www.wago.com/771-8965/017-202



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
771-8965/017-202

Documentation

Texte complémentaire			
771-8965/017-202	19.02.2019	xml 2.96 KB	$\overline{\downarrow}$
771-8965/017-202	12.03.2015	doc 25.00 KB	$\underline{\downarrow}$

Données CAD/CAE

Données CAE	
EPLAN Data Portal 771-8965/017-202	$\underline{\downarrow}$
WSCAD Universe 771-8965/017-202	$\underline{\downarrow}$

https://www.wago.com/771-8965/017-202



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.: 770-131

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

Réf.: 897-2005

ge

1.2.1.1 Couvercle



connecteurs femelles et mâles; PVC; rou-

Bouchon de protection; Taille 4; pour

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

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







Étiquette de marquage; Matière plastique;



jaune



Réf.: 770-450

Étiquette de marquage; Matière plastique;



Réf.: 770-450/000-001

Réf.: 770-450/000-006

Étiquette de marquage; Matière plastique;

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; rouge

https://www.wago.com/771-8965/017-202



Indications de manipulation



Soulever le commutateur de phase placé en position d'alimentation L2 à l'aide d'un tournevis et le faire pivoter sur la phase désirée.



Enfoncer à fond le commutateur de phase dans sa nouvelle position (par ex. L3).



Distribution de la puissance tétraphasée à l'aide des cordons précâblés enfichables.



Enficher la dérivation à 3 pôles.

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !