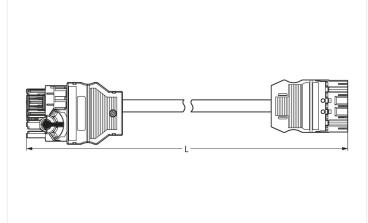
Cordon de raccordement précâblé; Eca; Distributeur à sélection de phase/connecteur mâle; 5 pôles; Cod. A; H05Z1Z1-F 5G 2,5 mm<sup>2</sup>; 2 m; 2,50 mm<sup>2</sup>; noir

https://www.wago.com/771-8965/017-201







Couleur. 
Inoli

Dimensions en mm

#### Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec décharge de traction

Le cordon précâblé *WINSTA*® MIDI avec codage A est la solution enfichable pour vos applications dans le bâtiment. 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. 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. Dans tous les domaines d'application, les connexions au réseau électrique peuvent être réalisées avec les connecteurs d'installations-*WINSTA*® MIDI avec le codage A. Ce connecteur d'installation est 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. 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. 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. Le cordon précâblé est sans halogène. Cela a éliminé l'ajout de substances nocives pour l'environnement pendant la production. Dans le même temps, la protection contre les incendies est augmentée par l'utilisatin de matériaux sans halogène.

#### Branchement rapide et sûr – câbles pré-assemblés de WAGO

Le cordon est assemblé avec distributeur à commutation de phase et un connecteur mâle. Le système de connecteurs *WINSTA*® est parfaitement adapté aux exigences élevées de l'installation des bâtiments. Il rend les installations électriques enfichables et donc plus rapides, plus sûres et sans erreur. La solution système assemblée maximise ces avantages sur le chantier. 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 :

- de la protection contre l'inversion
- circuits simples
- avec le codage A pour une utilisation plusieurs options pour les raccordements électriques
- · dimensions exactes
- installation électrique structurée et rapide

# Fiche technique | Référence: 771-8965/017-201 https://www.wago.com/771-8965/017-201



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	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	400 V	-	-		maio
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: 771-8965/017-201 https://www.wago.com/771-8965/017-201



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).

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	noir
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	61,708 MJ
Couleur de connecteur	noir
Couleur de la décharge de traction	noir
Couleur du câble gainé	noir
Couleur d'impression du câble gainé	blanc
Sans halogène	Oui
Sans silicone	Oui
Matériau de la gaine	Sans halogène
Câble caoutchouc	Non
Poids	534,2 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	4045454558611
Numéro du tarif douanier	85444290900

Page 3/6 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

https://www.wago.com/771-8965/017-201



#### 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
771-8965/017-201

## Documentation

Texte complémentaire			
771-8965/017-201	19.02.2019	xml 2.96 KB	$\underline{\downarrow}$
771-8965/017-201	12.03.2015	doc 25.00 KB	$\underline{\downarrow}$

## Données CAD/CAE

Données CAE	
EPLAN Data Portal 771-8965/017-201	<u>↓</u>
WSCAD Universe 771-8965/017-201	$\underline{\downarrow}$

https://www.wago.com/771-8965/017-201



#### 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

## 1.2.1.1 Couvercle



#### Réf.: 897-2005

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

#### Réf.: 770-221

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

# 1

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





Réf.: 770-450/000-006

Étiquette de marquage; Matière plastique; bleu



# Réf.: 770-450/000-002

Étiquette de marquage; Matière plastique; jaune



# Réf.: 770-450/000-012

Étiquette de marquage; Matière plastique; orange

# Réf.: 770-450

Étiquette de marquage; Matière plastique; blanc



## Réf.: 770-450/000-005

Étiquette de marquage; Matière plastique; rouge

#### 1

Réf.: 770-450/000-001 Étiquette de marquage; Matière plastique;

https://www.wago.com/771-8965/017-201



## 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!

Page 6/6 Version 09.01.2025