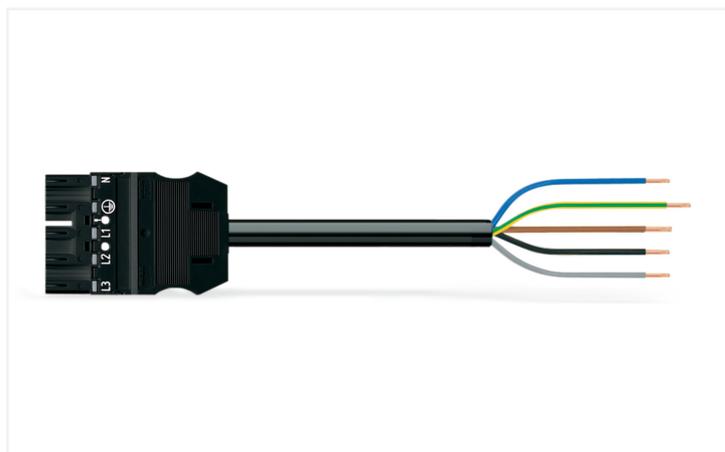


## Fiche technique | Référence: 771-9395/267-801

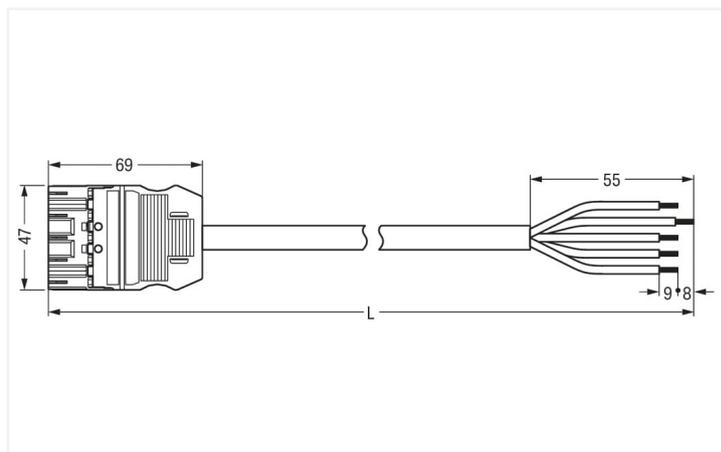
câble de raccordement précâblé; Cca; connecteur mâle/extrémité libre; 5 pôles;

Cod. A; H05Z1Z1-F 5G 2,5 mm<sup>2</sup>; 8 m; 2,50 mm<sup>2</sup>; noir

<https://www.wago.com/771-9395/267-801>



Couleur: ■ noir



Dimensions en mm

### Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec codage A

Le cordon précâblé WINSTA® MIDI avec protection contre l'inversion garantit un montage rapide et professionnel. 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. Le connecteur d'installation est protégé selon 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 !)). C'est-à-dire que vous ne pouvez pas atteindre les éléments de contact sous tension avec votre doigt. 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. Le respect des règles de sécurité incendie est un enjeu important dans l'installation des bâtiments. Surtout dans les zones sensibles, la classe de feu doit respecter les réglementations juridiques. Ce produit est conforme aux réglementations de la classe de feu C. Nous n'avons pas utilisé d'halogène dans la production de ce cordon précâblé. Cela apporte une contribution importante à la protection du climat.

### Insertion directe au lieu de visser – cordons précâblés de WAGO

Le cordon pré-assemblé est fourni avec un connecteur mâle et un cordon à extrémité non raccordé. 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. Optez pour la durabilité et la qualité – avec impression de WAGO, le câblage de plusieurs composants électriques est considérablement simplifié.

Avec le système WINSTA® MIDI vous profitez :

- de la protection contre l'inversion
- aussi utilisable avec les contrôleurs en automatisation
- pour n'importe quelle application électrique
- dimensions exactes
- remplacement rapide des terminaux défectueux pendant le fonctionnement

## Remarques

Remarque

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

## Données électriques

Données de référence selon	IEC/EN 60664-1			Général	
Overvoltage category	III	III	II	Indication sur la résistance de passage	env. 1 mΩ résistance de passage env. 0,25 mΩ entre connecteur femelle et mâle
Pollution degree	3	2	2		
Tension de référence	400 V	-	-		
Tension assignée de tenue aux chocs	6 kV	-	-		
Courant de référence	20 A	-	-		

## Données de raccordement

Nombre total des potentiels	5	<b>Connexion 1</b>	
Préparation des conducteurs	avec extrémités soudées par ultrasons	Longueur de dénudage	9 mm / 0.35 inch 55 mm
		Nombre de pôles	5
		Section du conducteur	2,5 mm <sup>2</sup>
		Version de raccordement	Connecteur mâle - cordon à extrémité non raccordée

## Données géométriques

Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	47 mm / 1.85 inch
Hauteur	15,38 mm / 0.606 inch
Longueur totale	8 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	Connecteur mâle - cordon à extrémité non raccordée
Type de cordon précâblé	Câble de raccordement
Type de câble	H05Z1Z1-F 5G1,5
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 !)

## 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	Rétrofitable
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	<a href="#">Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel</a>
Couleur	noir
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Classe d'incendie selon EN 50575	C <sub>ca</sub>
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	175,805 MJ
Couleur de connecteur	noir
Couleur d'impression de la face d'enfichage	blanc
Couleur de la décharge de traction	noir
Couleur d'impression de la décharge de traction	blanc
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	1977,9 g
Poids du cuivre du câble brut	0.12 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

ETIM 9.0	EC002587
ETIM 8.0	EC002587
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	pas de données
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143937535
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  
771-9395/267-801



## 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.: 770-360

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**

Étiquette de marquage; Matière plastique;  
blanc



**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.: 770-450/000-005**

Étiquette de marquage; Matière plastique;  
rouge



**Réf.: 770-450/000-001**

Étiquette de marquage; Matière plastique;  
vert