

## Fiche technique | Référence: 771-9373/066-801

Cordon de raccordement précâblé; Cca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 3 pôles; Cod. P; H05Z1Z1-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup>; 8 m; 1,50 mm<sup>2</sup>; rouge

<https://www.wago.com/771-9373/066-801>



Couleur: ■ rouge



Dimensions en mm

### Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec protection contre l'inversion

Pour la transmission de signal et de puissance : Le cordon précâblé WINSTA® MIDI avec indice de protection IP20. 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. L'alimentation sans coupure (ASC) peut être mise en œuvre sans erreur à l'aide des connecteurs d'installations-WINSTA® MIDI avec le codage P. 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. Tous les produits à installer de manière permanente, tels que nos variantes encliquetables pour luminaires et appareils, toutes les variantes de distributeur, toutes les variantes de circuits imprimés, sont équipés d'un cliquet de verrouillage en usine. Les connexions branchées sont ainsi verrouillées en toute sécurité à tout moment. Afin de verrouiller une "connexion volante", le cordon précâblé peut être sécurisé à l'aide d'un cliquet de verrouillage. Quiconque doit respecter les exigences de sécurité en matière de protection incendie lors d'une installation électrique doit pouvoir se fier à la qualité des composants. Notre produit répond aux normes de sécurité. 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 équipé d'un connecteur femelle et d'un connecteur mâle. 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. Vous aussi, vous pouvez désormais réduire vos coûts d'installation

Avec le système WINSTA® MIDI vous profitez :

- protection contre l'inversion connecteur d'installation
- aussi utilisable avec les contrôleurs en automatisation
- avec codage P pour l'alimentation sans coupure
- installation flexible et peu encombrante
- installation électrique structurée et rapide

## Remarques

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

## Données électriques

| Données de référence selon          | IEC/EN 60664-1 |     |    |
|-------------------------------------|----------------|-----|----|
| Overvoltage category                | III            | III | II |
| Pollution degree                    | 3              | 2   | 2  |
| Tension de référence                | 250 V          | -   | -  |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 4 kV           | -   | -  |
| Courant de référence                | 16 A           | -   | -  |

## Général

Indication sur la résistance de passage env. 1 mΩ résistance de passage  
env. 0,25 mΩ entre connecteur femelle et mâle

## Données de raccordement

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Nombre total des potentiels | 3                    |
| Fonction de mise à la terre | Contact terre avancé |

## Connexion 1

|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Nombre de pôles         | 3                                    |
| Section du conducteur   | 1,5 mm <sup>2</sup>                  |
| Version de raccordement | Connecteur femelle - Connecteur mâle |

## Données géométriques

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Pas             | 10 mm / 0.394 inch   |
| Largeur         | 27 mm / 1.063 inch   |
| Hauteur         | 12,9 mm / 0.508 inch |
| Longueur totale | 8 m                  |

## Données mécaniques

|   |   |
|---|---|
| Application                                       | Prise de courant (système d'alimentation secourue)  |
| Codage  | P   |
| codage variable                                   | Non   |
| Impression  | L N   |
| Repérage du potentiel                             | L N   |
| 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                                     | H05Z1Z1-F 3G1,5   |
| 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 :<br>a.) à l'enfichage de différents nombres de pôles<br>b.) à l'enfichage avec une rotation de 180°<br>c.) à l'enfichage décalé latéralement<br>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   | rouge  |
| 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                              | 77,916 MJ  |
| Couleur de connecteur                           | rouge  |
| 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   | 827,8 g  |
| Poids du cuivre du câble brut                   | 0.043 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)<br>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         | sans emballage |
| Pays d'origine           | DE             |
| GTIN                     | 4055143841788  |
| 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  
771-9373/066-801



## 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.: 897-2003

Bouchon de protection; Taille 2; pour connecteurs femelles et mâles; PVC; rouge



Réf.: 770-221

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 Bandes 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

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

---

Vous trouvez les adresses actuelles sur: [www.wago.com](http://www.wago.com)

---