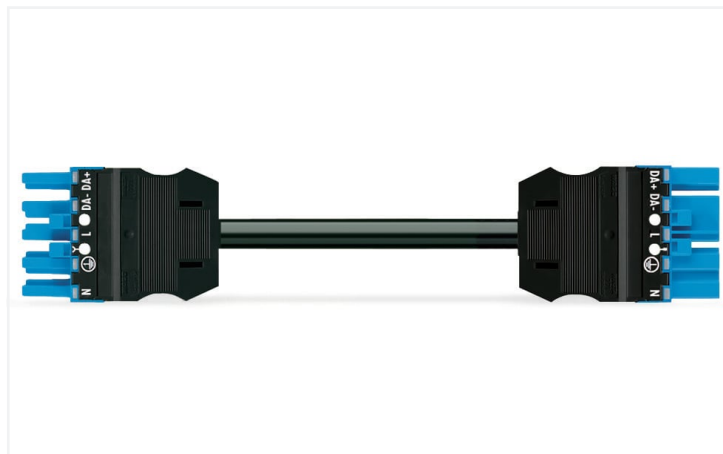


## Fiche technique | Référence: 771-9385/066-301

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

<https://www.wago.com/771-9385/066-301>



Couleur: ■ bleu



Dimensions en mm

### Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec 5 pôles

Le cordon précâblé WINSTA® MIDI avec codage I prend en charge un montage rapide et professionnel. Pour plus de sécurité dans l'installation électrique, le connecteur d'installation est équipé d'une protection mécanique contre les erreurs d'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 !)). Cela signifie que vous ne pouvez pas atteindre les éléments de contact sous tension avec votre doigt. Connecteurs d'installations-WINSTA® MIDIMIDI avec codage I de couleur bleu sont particulièrement adaptés à la gestion de la lumière, par exemple pour la fonction de gradation des luminaires DALI. 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. 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. 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.

### 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. Optez pour la durabilité et la qualité – avec classe de protection IP20 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 gestion d'éclairage
- solutions selon les besoins du client
- 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

Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tension de référence	400 V	-	-
Tension assignée de tenue aux chocs	6 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

5

Fonction de mise à la terre

Contact terre avancé

### Connexion 1

Nombre de pôles

5

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 47 mm / 1.85 inch

Hauteur 15,38 mm / 0.606 inch

Longueur totale 3 m

## Données mécaniques

Application DALI, Gestion de la lumière

Codage I

codage variable Non

Impression N L DA- DA+

Repérage du potentiel N L DA- DA+

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 : &gt; 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 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 :

- à l'enfichage de différents nombres de pôles
- à l'enfichage avec une rotation de 180°
- à l'enfichage décalé latéralement
- 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	bleu
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	45,051 MJ
Couleur de connecteur	bleu
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	519,7 g
Poids du cuivre du câble brut	0.072 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	4055143817745
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  
771-9385/066-301



## 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



**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