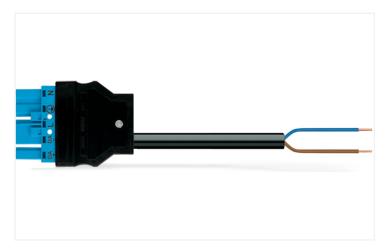
#### Fiche technique | Référence: 771-5001/207-000

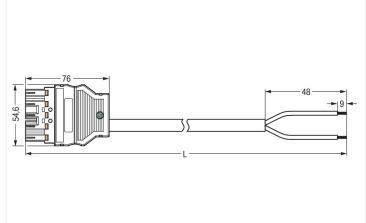
câble de raccordement précâblé; B2ca; connecteur mâle/extrémité libre; 5 pôles;

Cod. I; H05Z1Z1-F 2 x 1,50 mm<sup>2</sup>; 3 m; 1,50 mm<sup>2</sup>; bleu

https://www.wago.com/771-5001/207-000







Dimensions en mm

#### Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec indice de protection IP20

Réussir l'insertion des connexions à la place d'un vissage compliqué : avec Le cordon précâblé *WINSTA*® MIDI avec protection contre l'inversion. 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. Le codage I en bleu indique les connecteurs d'installations-*WINSTA*® MIDI, qui sont principalement utilisés dans l'automatisation du bâtiment pour contrôler les lumières. *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. Pour éviter que les connecteurs ne soient débranchés par inadvertance, il y a un logement pour un cliquet de verrouillage. Celui-ci est installé en usine ou peut être installé ultérieurement à tout moment, par ex. avec cordons précâblés sur "connexions volantes". 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 . 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 pré-assemblé est équipé 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. Bénéficiez vous aussi de la technologie de connexion à ressort sans entretien en version enfichable! Réalisez votre installation avec protection contre l'inversion de WAGO.

Avec le système WINSTA® MIDI vous profitez :

- protection contre l'inversion connecteur d'installation
- · circuits simples
- pour gestion d'éclairage
- solutions selon les besoins du client
- remplacement rapide des unités défectueuses pendant le fonctionnement

# Fiche technique | Référence: 771-5001/207-000 https://www.wago.com/771-5001/207-000



#### 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 mΩ résistance de passage
Pollution degree	3	2	2	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	env. 0,25 m $\Omega$ entre connecteur fer mâle
Tension de référence	250 V	-	-		maio
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-		
Courant de référence	16 A	_	_		

Données de raccordement			
Nombre total des potentiels	2	Connexion 1	
Préparation des conducteurs avec extrémités soudées par ultrasons	Longueur de dénudage	9 mm / 0.35 inch 48 mm	
	Nombre de pôles	5	
	Section du conducteur	1,5 mm²	
	Version de raccordement	Connecteur mâle - cordon à extrémité non raccordée	

Données géométriques	
Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	54,6 mm / 2.15 inch
Hauteur	17 mm / 0.669 inch
Longueur totale	3 m

Données mécaniques	
Application	DALI, Gestion de la lumière
Codage	
codage variable	Non
Impression	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 : > 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 2x1,5
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 2/5 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

# Fiche technique | Référence: 771-5001/207-000 https://www.wago.com/771-5001/207-000



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	bleu
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Classe d'incendie selon EN 50575	B2 <sub>ca</sub>
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0,942 MJ
Couleur de connecteur	bleu
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	267,9 g
Poids du cuivre du câble brut	0.029 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	4055143807692
Numéro du tarif douanier	85444290900

#### Fiche technique | Référence: 771-5001/207-000

https://www.wago.com/771-5001/207-000



#### Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant,No Exemption

#### Téléchargements

#### Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance

771-5001/207-000

 $\underline{\downarrow}$ 

#### 1 Produits correspondants

#### 1.1 Accessoires nécessaires

#### 1.1.1 Verrouillage

Réf.: 770-121

### 1.1.1.1 Verrouillage



Cliquets de verrouillage; pour connexions

volantes; à manipuler à la main; blanc



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



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.: 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

#### Fiche technique | Référence: 771-5001/207-000

https://www.wago.com/771-5001/207-000



#### 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;

#### Réf.: 770-450/000-006

Étiquette de marquage; Matière plastique;

#### Réf.: 770-450/000-002

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;

#### Réf.: 770-450/000-001

Étiquette de marquage; Matière plastique;

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