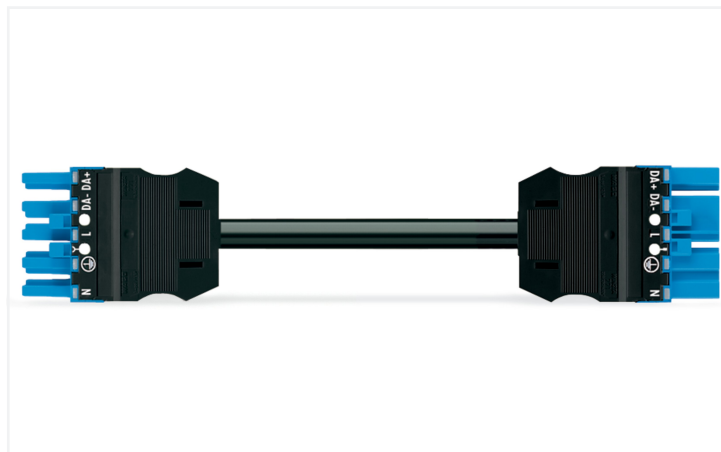


Fiche technique | Référence: 771-9385/066-601

Cordon de raccordement précâblé; Cca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 5 pôles; Cod. I; H05Z1Z1-F 5G 1,5 mm²; 6 m; 1,50 mm²; bleu

<https://www.wago.com/771-9385/066-601>



Couleur: ■ bleu



Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec indice de protection IP20

Le cordon précâblé WINSTA® MIDI avec indice de protection IP20 est la solution enfichable pour vos applications dans le bâtiment. Les options de codage réduisent les erreurs d'installation et vous permettent de câbler tous les terminaux rapidement et en toute sécurité. Selon l'indice de protection IP20, le connecteur d'installation est protégée contre la pénétration de corps étrangers solides. 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. 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. Si vous devez vous conformer à des normes de sécurité renforcées, vous devez utiliser des câbles prêts à l'emploi avec la classe de feu C.Ceux-ci conviennent à une utilisation dans des bâtiments avec des exigences de sécurité priorité élevées. 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'utilisation de matériaux sans halogène.

Insertion directe au lieu de visser – cordons précâblés de WAGO

Le cordon est assemblé avec un connecteur femelle et un connecteur mâle. Avec le système de connecteurs WINSTA®, l'installation électrique devient enfichable. Cela permet de gagner du temps, de minimiser les coûts et de réduire les efforts de maintenance.. Vous aussi, vous pouvez désormais réduire vos coûts d'installation

Avec le système WINSTA® MIDI vous profitez :

- l'absence d'erreurs grâce à la protection contre l'inversion
- circuits simples
- avec codage I pour contrôle d'éclairage (norme DALI)
- prêt à installer, utilisable immédiatement
- installation électrique structurée et rapide



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	
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 mm²
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	6 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 : > 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 : 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	C _{ca}	
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface	
Surface du contact	Étain	
Charge calorifique	89,281 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	1114,1 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	4055143817868	
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 771-9385/066-601	

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 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