

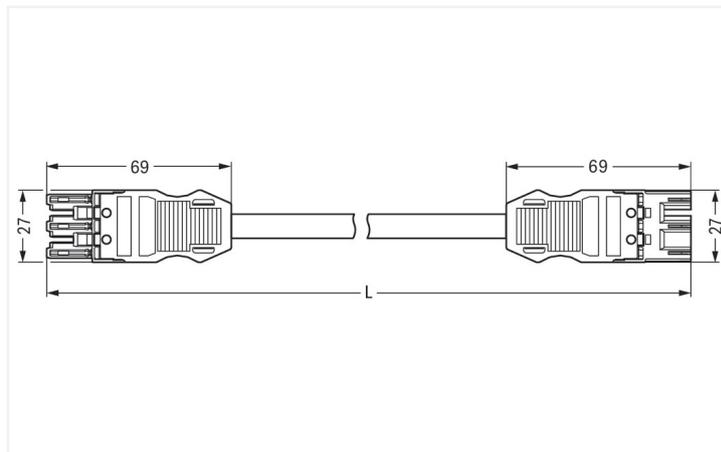
Fiche technique | Référence: 771-9373/066-805

Cordon de raccordement précâblé; Cca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 3 pôles; Cod. S; H05Z1Z1-F 3x1,5 mm²; 8 m; 1,50 mm²; marron

<https://www.wago.com/771-9373/066-805>



Couleur: ■ Marron



Dimensions en mm

Cordon précâblé *WINSTA*® MIDI intensité nominale 16 A

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. Selon l'indice de protection IP20, le connecteur d'installation est protégée contre la pénétration de corps étrangers solides. Les connecteurs d'installations-*WINSTA*® MIDI avec le codage S en marron sont principalement utilisés dans les applications AC. *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. 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. 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 est assemblé avec un connecteur femelle et un connecteur mâle. Le système de connecteurs *WINSTA*® est parfaitement adapté aux exigences élevées de l'installation des bâtiments. Il rend les installations électriques enfichables et donc plus rapides, plus sûres et sans erreur. La solution système assemblée maximise ces avantages sur le chantier. Bénéficiez vous aussi de la technologie de connexion à ressort sans entretien en version enfichable ! Réalisez votre installation avec impression de WAGO.

Avec le système *WINSTA*® MIDI vous profitez :

- de la protection contre l'inversion
- circuits simples
- avec le codage S pour une utilisation composants tels que moteurs ou convertisseurs de fréquence
- dimensions exactes
- remplacement rapide des unités défectueuses 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	250 V	-	-		
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-		
Courant de référence	16 A	-	-		

Données de raccordement

Nombre total des potentiels	3	Connexion 1	
		Nombre de pôles	3
		Section du conducteur	1,5 mm ²
		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	Fonction de commutation
Codage	S
codage variable	Non
Impression	1 2 L
Repérage du potentiel	1 2 L
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 : 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	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	Marron
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	0,606 MJ
Couleur de connecteur	Marron
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	826,7 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) 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	4055143774529
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
771-9373/066-805



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