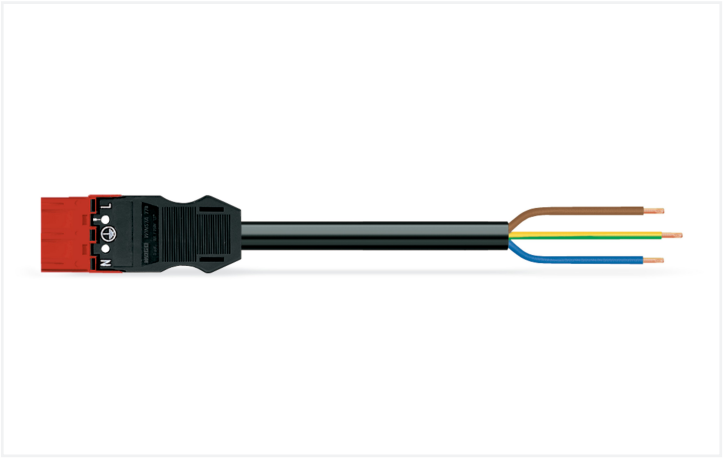
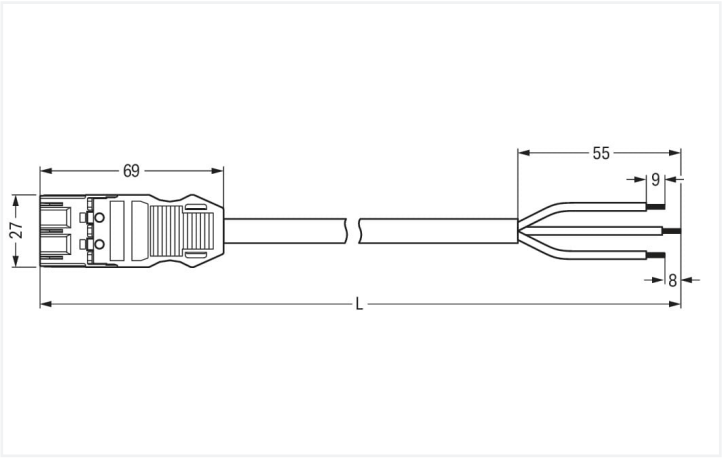
Fiche technique | Référence: 771-9373/266-601

câble de raccordement précâblé; Cca; connecteur mâle/extrémité libre; 3 pôles; Cod. P; H05Z1Z1-F 3G 1,5 mm²; 6 m; 1,50 mm²

https://www.wago.com/771-9373/266-601





Dimensions en mm

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

Pour la transmission de puissance et de signal : Le cordon précâblé *WINSTA*® MIDI avec protection contre l'inversion. Les connecteurs d'installation avec technologie de connexion à ressort fonctionnent complet sans vissage. Ils s'installent rapidement et efficacement dans une variété d'applications sans erreurs. 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 !)). C'est-à-dire que vous ne pouvez pas atteindre les éléments de contact sous tension avec votre doigt. 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. 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.

Insertion directe au lieu de visser – cordons précâblés de WAGO

Le cordon pré-assemblé est équipé d'un connecteur mâle et d'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. Optez pour la durabilité et la qualité – avec protection contre l'inversion de WAGO, le câblage de plusieurs composants électriques est considérablement simplifié.

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
- 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 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	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
Préparation des conducteurs	avec extrémités soudées par ultrasons

Connexion 1

Longueur de dénudage	9 mm / 0.35 inch 55 mm
Nombre de pôles	3
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	27 mm / 1.063 inch
Hauteur	12,9 mm / 0.508 inch
Longueur totale	6 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 mâle - cordon à extrémité non raccordée
Type de cordon précâblé	Câble 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	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
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
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	58,393 MJ
Couleur de connecteur	rouge
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	615,9 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

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	4066966230093
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 771-9373/266-601

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.: 897-2003
Bouchon de protection; Taille 2; pour connecteurs femelles et mâles; PVC; rouge

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