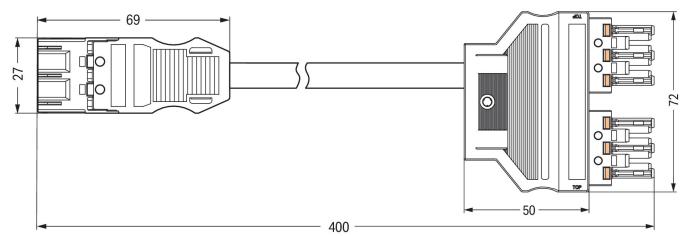
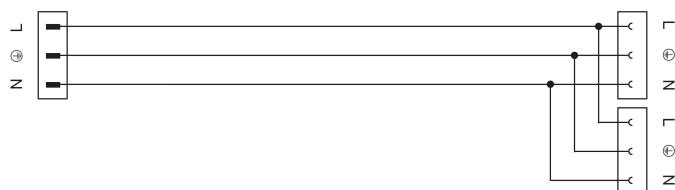


Couleur: ■ noir



## 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 indice de protection IP20. Les connecteurs d'installation de WAGO sont utilisés lorsque les exigences d'une installation sont répétées ou planifiées dans une grille, par ex. lors de l'installation de luminaires à grille ou encastrés. Les options de codage réduisent les erreurs d'installation et vous permettent de câbler tous les terminaux rapidement et en toute sécurité. 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. Grâce à la couleur et au codage mécanique A des connecteurs d'installation-WINSTA® MIDI, différents circuits peuvent être clairement distingués. Un chiffre clé important lors de la sélection d'un connecteur d'installation est le courant nominal : ils fournissent des informations sur les domaines d'utilisation et les applications possibles. Le courant nominal de ce produit est de 20 A. 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. La sécurité du bâtiment bien sûr toujours être assuré, même après que l'installation électrique a été effectuée. Les consignes de sécurité requises dans le cadre de BauPVo sont satisfaites par ce produit avec la classe de feu E.

## Insertion directe au lieu de visser – cordons précâblés de WAGO

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. Vous aussi, vous pouvez désormais réduire vos coûts d'installation

## Avec le système WINSTA® MIDI vous profitez :

- de la protection contre l'inversion
- aussi utilisable avec les contrôleurs en automatisation
- avec codage A pour un grand nombre d'utilisation
- dimensions exactes
- remplacement rapide des terminaux défectueux pendant le fonctionnement

## La référence contient



Réf.: 770-203

2



Réf.: 771-9993/207-101

1



Réf.: 770-506/029-000

1

Connecteur femelle; 3 pôles; Cod. A; 4,00 mm<sup>2</sup>; noir

câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 3 pôles; Cod. A; H05VV-F 3G 2,5 mm<sup>2</sup>; 1 m; 2,50 mm<sup>2</sup>; noir

Boîtier de décharge de traction; 6 pôles; pour 2 cordons; 8,5 ... 13,5 mm; 55 mm; noir

## 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	-	-	-	
Tension assignée de tenue aux chocs	-	-	-	
Courant de référence	-	-	-	

## 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	<b>Connexion 1</b>
		Section du conducteur 2,5 mm <sup>2</sup>

**Données géométriques**

Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	72 mm / 2.835 inch
Hauteur	16,8 mm / 0.661 inch
Longueur totale	0,5 m

**Données mécaniques**

Codage	A
codage variable	Oui
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
Type de cordon précâblé	Câble Y
Type de câble	H05VV-F 3G2,5
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	<a href="#">Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel</a>
Couleur	noir
Classe d'incendie selon EN 50575	E <sub>ca</sub>
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	22,421 MJ
Couleur d'impression de la décharge de traction	blanc
Couleur du câble gainé	noir
Couleur d'impression du câble gainé	blanc
Sans halogène	Non
Sans silicone	Oui
Matériau de la gaine	Sans halogène
Câble caoutchouc	Non
Poids	129,7 g

## 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	4066966301991
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  
771-5001/296-000

