

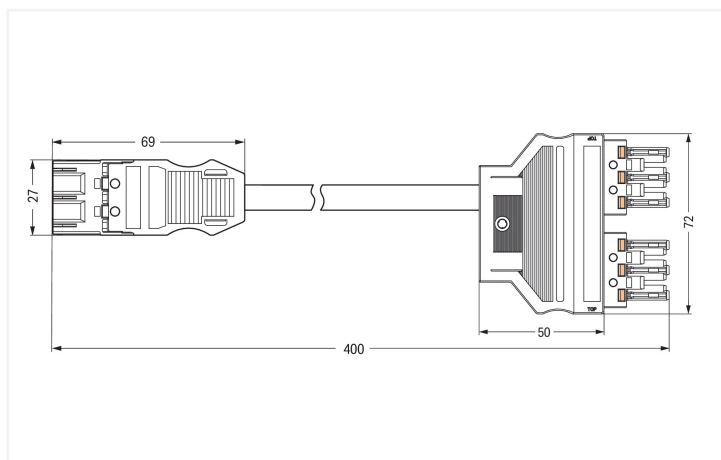
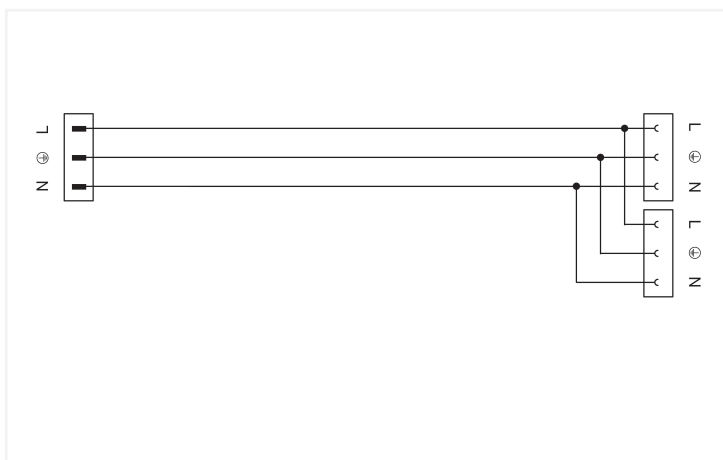
# Fiche technique | Référence: 771-5001/296-000

cordon Y précâblé; Eca; Cod. A; H05VV-F 3G 2,5 mm<sup>2</sup>; 0,5 m; 2,50 mm<sup>2</sup>; noir

<https://www.wago.com/771-5001/296-000>



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 mm²; noir		câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 3 pôles; Cod. A; H05VV-F 3G 2,5 mm²; 1 m; 2,50 mm²; 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 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
Pollution degree	3	2	2		env. 0,25 mΩ entre connecteur femelle et mâle
Tension de référence	-	-	-		
Tension assignée de tenue aux chocs	-	-	-		
Courant de référence	-	-	-		



Données de raccordement			
Nombre total des potentiels		3	
		Connexion 1	
		Section du conducteur	2,5 mm²
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		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		<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	