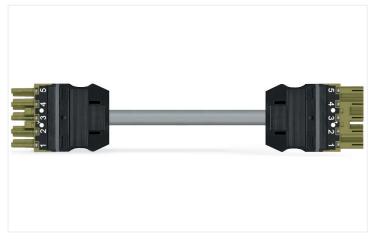
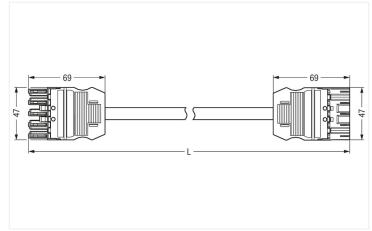
Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 5 pôles; Cod. B; (H)05VV-F 5x1,0 mm<sup>2</sup>; 2 m; 1,00 mm<sup>2</sup>; vert clair

https://www.wago.com/771-9995/005-205







Couleur: Vert clair

Dimensions en mm

#### Cordon précâblé WINSTA® MIDI avec décharge de traction

Réussir l'insertion des connexions au lieu d'un vissage laborieux : avec Le cordon précâblé *WINSTA*® MIDI avec protection contre l'inversion. Les connecteurs d'installation avec technologie de connexion à ressort brillent complet sans vissage. Ils s'installent rapidement et efficacement dans une variété d'applications sans erreurs. La couleur et le codage mécanique des connecteurs d'installation garantissent une installation sans erreur des composants individuels – y compris une protection contre l'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. Des solutions telles que le connecteur d'installation-*WINSTA*® MIDI avec le codage B conviennent pour des applications dans le domaine du contrôle de processus, que l'éclairage ou au sein de réseaux de données. Le système de connexion *WINSTA*® MIDI avec la technologie de connexion à ressort Push-in CAGE CLAMP® est synonyme de raccordement électrique fiable. Grâce à l'ouverture de test intégrée, les connexions peuvent même être vérifiées lorsqu'elles sont branchées. Cela permet d'économiser du temps et des efforts. Ce produit est conforme à la classe d'incendie E et peut donc être utilisé dans les zones concernées par la protection contre les incendies.

Insertion directe au lieu de visser - cordons précâblés de WAGO

Le cordon pré-assemblé est équipé avec un connecteur femelle et un connecteur mâle. WINSTA® est le système de connecteurs parfaitement adapté aux exigences élevées de l'installation électrique. Il offre un montage sûr, rapide et surtout sans erreur des terminaux et des connecteurs. Optez pour la durabilité et la qualité – avec classe de protection IP20 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 le codage B pour une utilisation de l'automatisation des processus par ex. tels que la technologie d'éclairage
- · dimensions exactes
- remplacement rapide des terminaux défectueux pendant le fonctionnement

10 A

https://www.wago.com/771-9995/005-205

Courant de référence



 Remarques

 Remarque
 Vous trouverez des câbles avec d'autres classes de feu dans l'eShop

 Variantes pour Ex i :
 Autres marquages de pôles
D'autres variantes peuvent être demandées au service commercial de WAGO ou, si né

cessaire, configurées sur https://configurator.wago.com.

Données électriques					
Données de référence selon	IEC	E/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 m $\Omega$ entre connecteur femelle et mâle
Tension de référence	400 V	-	-		male
Tension assignée de tenue aux chocs	6 kV	-	-		

Données de raccordement		
Nombre total des potentiels 5	Connexion 1	
	Nombre de pôles	5
	Section du conducteur	1 mm²
	Version de raccordement	Connecteur femelle - Connecteur mâle

Données géométriques			
Pas	10 mm / 0.394 inch		
Largeur	47 mm / 1.85 inch		
Longueur totale	2 m		

Données mécaniques	
Application	Technique de commande
Codage	В
codage variable	Oui
Impression	12345
Repérage du potentiel	12345
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	H05VV-F 5x1
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 !)

Page 2/5 Version 26.09.2024 Pour la suite voir page suivante

# 



Connexion	
Protection contre l'inversion	Oui
Indication sur la protection contre l'erreur d'enfichage	Tous les composants <i>WINSTA®</i> 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	Vert clair
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
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	0,923 MJ
Couleur de connecteur	Vert clair
Couleur de la décharge de traction	noir
Couleur d'impression de la décharge de traction	blanc
Couleur du câble gainé	gris
Couleur d'impression du câble gainé	noir
Sans halogène	Non
Sans silicone	Oui
Matériau de la gaine	PVC
Câble caoutchouc	Non
Poids	267,7 g
Poids du cuivre du câble brut	0.048 kg/m

Conditions d'environnement	
Température d'utilisation	-5 +40 °C
Température d'utilisation continue	-35 +85 ℃
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	4055143351317
Numéro du tarif douanier	85444290900

Page 3/5 Version 26.09.2024 Pour la suite voir page suivante

https://www.wago.com/771-9995/005-205



#### Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant, No Exemption

### Téléchargements

#### Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

**Environmental Product** Compliance

771-9995/005-205

#### **Documentation**

Texte complémentaire			
771-9995/005-205	19.02.2019	xml 2.92 KB	<u>↓</u>
771-9995/005-205	05.06.2015	doc 26.00 KB	$\underline{\downarrow}$

#### Données CAD/CAE

Données CAE

**EPLAN Data Portal** 771-9995/005-205



#### 1 Produits correspondants

#### 1.1 Accessoires nécessaires

#### 1.1.1 Verrouillage

Réf.: 770-121

#### 1.1.1.1 Verrouillage



Cliquets de verrouillage; pour connexions

volantes; à manipuler à la main; blanc



Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler à la main; noir



Réf.: 770-131

Réf.: 770-201



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





Pièce de raccordement; 12 pôles, divisible; pour connecteurs femelles; Matière plastique; blanc





#### Réf.: 770-360

Pièce de raccordement; pour fiche; 5 pôles; divisible; jaune

#### Réf.: 897-2005

Bouchon de protection; Taille 4; pour connecteurs femelles et mâles; PVC; rou-

Pièce de raccordement; 12 pôles, divisible; pour connecteurs femelles; Matière plastique; noir

https://www.wago.com/771-9995/005-205



### 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

Réf.: 770-450

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











Étiquette de marquage; Matière plastique; blanc



Étiquette de marquage; Matière plastique;



Étiquette de marquage; Matière plastique;





Étiquette de marquage; Matière plastique;

Réf.: 770-450/000-001

Réf.: 770-450/000-006

Étiquette de marquage; Matière plastique;

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit!

Vous trouvez les adresses actuelles sur: www.wago.com

Page 5/5 Version 26.09.2024