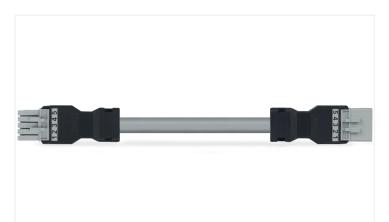
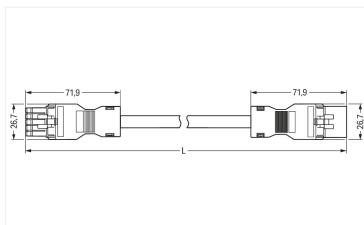
#### Fiche technique | Référence: 891-8995/006-703

Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 5 pôles; Cod. B; (H)05VV-F 5x1,5 mm<sup>2</sup>; 7 m; 1,50 mm<sup>2</sup>; gris

https://www.wago.com/891-8995/006-703







Couleur: ■ gris

Dimensions en mm

#### Cordon précâblé WINSTA® MINI avec protection contre l'inversion

Pour la transmission de signal et de puissance : Le cordon précâblé *WINSTA®* MINI avec codage B. 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. Les connecteurs d'installation de codage B de la famille *WINSTA®* MINI sont disponibles en rose, vert clair ou gris et permettent ainsi de différencier les circuits, par ex. pour les pompes, l'éclairage ou les stores. Des marquages de pôles spécifiques au client sont également possibles. *WINSTA®* MINI répond à la tendance à la miniaturisation. Notre plus petit système de connexion est particulièrement adapté, par exemple, aux luminaires qui offrent de moins en moins d'espace pour la technologie de connexion en raison de la technologie LED. Selon BauPVo, la classe de résistance au feu des câbles utilisées dans le bâtiment est également déterminante pour la sécurité du bâtiment. Les cordons assemblés avec une classe de feu E conviennent aux bâtiments avec des exigences de sécuritéstandard.

Installation rapide et sans erreur grâce aux cordons pré-assemblés de WAGO

Le cordon pré-assemblé est équipé d'un connecteur femelle et d'un connecteur mâle. 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. Bénéficiez vous aussi de la technologie de connexion à ressort sans entretien en version enfichable! Réalisez votre installation avec classe de protection IP20 de WAGO.

Avec le système WINSTA® MINI vous profitez :

- l'absence d'erreurs grâce à la protection contre l'inversion
- petite taille pour les conducteurs jusqu'à une section de 1,5 mm²
- avec codage B pour contrôles tels que les stores et l'éclairage
- solutions selon les besoins du client
- remplacement rapide des terminaux défectueux pendant le fonctionnement

_							
R	e	m	а	ra	П	69	:

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

Page 1/5 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante



Donnees electriques					
Données de référence selon	IEC	C/EN 60664	-1		
Overvoltage category	III	III	II		
Pollution degree	3	2	2		
Tension de référence	400 V	-	-		
Tension assignée de tenue aux chocs	6 kV	-	-		
Courant de référence	16 A	-	-		

Ratings per IEC/EN – Notes	
·	A courant de charge pour 3 pôles 0 A courant de charge pour 4 et 5 pôles

## Général env. 1 m $\Omega$ résistance de passage env. 0,25 m $\Omega$ entre connecteur femelle et Indication sur la résistance de passage

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

Données géométriques	
Pas	4,4 mm / 0.173 inch
Largeur	26,7 mm / 1.051 inch
Hauteur	15,8 mm / 0.622 inch
Longueur totale	7 m

Données mécaniques	
Application	Système d'automatisation
Codage	В
codage variable	Non
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 5x1.5
Indice de protection	IP20; IP40 en état connecté

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

Page 2/5 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

# Fiche technique | Référence: 891-8995/006-703 https://www.wago.com/891-8995/006-703



#### Connexion

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	gris
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'incendie selon EN 50575	$E_ca$
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0,715 MJ
Couleur de connecteur	gris
Couleur de la décharge de traction	noir
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	1169,2 g
Poids du cuivre du câble brut	0.072 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	PL
GTIN	4055143518390
Numéro du tarif douanier	85444290900

Conformité environnementale du produit	
État de conformité RoHS	Compliant,No Exemption

Page 3/5 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

## Fiche technique | Référence: 891-8995/006-703

https://www.wago.com/891-8995/006-703



### Téléchargements

#### Conformité environnementale du produit

#### Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 891-8995/006-703



#### Documentation

<b>-</b>			
Texte complémentaire			
891-8995/006-703	19.02.2019	xml 2.92 KB	$\overline{\downarrow}$
891-8995/006-703	02.06.2015	doc 25.00 KB	$\underline{\downarrow}$

#### Données CAD/CAE

Données CAE

EPLAN Data Portal
891-8995/006-703

#### 1 Produits correspondants

#### 1.1 Accessoires nécessaires

#### 1.1.1 Verrouillage

Réf.: 890-121

main; blanc

## 1.1.1.1 Verrouillage











Cliquets de verrouillage; à manipuler à la

Réf.: 890-101 Cliquets de verrouillage; à manipuler à la main; noir

Cliquets de verrouillage; pour connexions volantes; à manipuler avec un outil,; blanc

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

## Fiche technique | Référence: 891-8995/006-703

https://www.wago.com/891-8995/006-703



## 1.2.2 Montage

## 1.2.2.1 Matériel de montage





Réf.: 890-311 Adaptateur de fixation; de 2 à 5 pôles; pour connexions volantes; blanc

Réf.: 890-310

Adaptateur de fixation; de 2 à 5 pôles; pour connexions volantes; noir

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