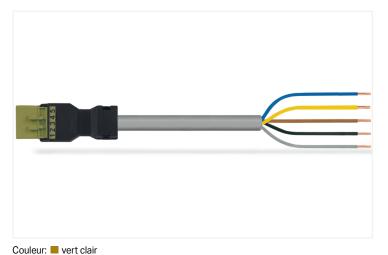
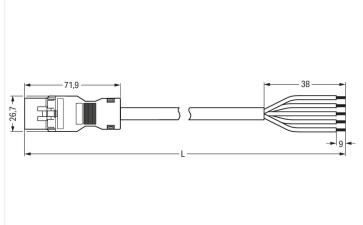
câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 5 pôles;

Cod. B; (H)05VV-F 5x1,5 mm<sup>2</sup>; 4m; 1,50 mm<sup>2</sup>; vert clair

https://www.wago.com/891-8995/206-405







Dimensions en mm

#### Cordon précâblé WINSTA® MINI avec 5 pôles

Le cordon précâblé *WINSTA*® MINI avec intensité nominale 16 A garantit un montage rapide et sûr. Que ce soit sur le circuit imprimé, dans l'armoire de commande ou pour la connexion des luminaires - avec les connecteurs d'installation de WAGO, vous pouvez vous connecter à une grande variété de besoins en un rien de temps. 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 codage B rend le connecteur d'installation-*WINSTA*® MINI utilisable pour contrôler des applications dans l'automatisation, de la robotique et de la mécanique. Notre plus petit système de connecteurs *WINSTA*® MINI démontre de manière fiable ses avantages, en particulier dans les espaces les plus restreints. Peu encombrant et, grâce à la technologie de connexion à ressort Push-in CAGE CLAMP®, également un gain de temps - car l'installation nécessite peu d'entretien et ne nécessite aucune vis. La sécurité du bâtiment doit être garantie à tout moment, même après l'intégration de l'installation électrique. Les consignes de sécurité standardisé dans le cadre de BauPVo 100 % rempli par ce produit avec la classe de feu E.

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

Le cordon pré-assemblé est équipé avec un connecteur mâle et un cordon à extrémité non raccordé. Le système de connecteurs WINSTA® est parfaitement adapté aux exigences élevées de l'installation des bâtiments. Il rend les installations électriques enfichables et donc plus rapides, plus sûres et sans erreur. La solution système assemblée maximise ces avantages sur le chantier. Optez pour la qualité et la durabilité – avec classe de feu E de WAGO, le câblage de plusieurs composants électriques est considérablement simplifié.

Avec le système WINSTA® MINI vous profitez :

- · protection contre l'inversion connecteur d'installation
- 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
- montage sûr et rapide

https://www.wago.com/891-8995/206-405



#### Remarques

Variantes pour Ex i:

Remarque

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

Autres marquages de pôles

D'autres variantes peuvent être demandées au service commercial de WAGO ou, si nécessaire, configurées sur https://configurator.wago.com.

#### Données électriques

Données de référence selon	IEC	EN 60664	l-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	
Remarque Courant de référence	3 A courant de charge pour 3 pôles 10 A courant de charge pour 4 et 5 pôles

#### Général

Indication sur la résistance de passage

env. 1 m $\Omega$  résistance de passage env. 0,25 m $\!\Omega$  entre connecteur femelle et

#### Données de raccordement

5 Nombre total des potentiels Préparation des conducteurs avec extrémités soudées par ultrasons

Connexion 1	
Longueur de dénudage	9 mm / 0.35 inch 38 mm
Nombre de pôles	5
Section du conducteur	1,5 mm²
Version de raccordement	Connecteur mâle - cordon à extrémité

non raccordée

#### 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

_	,	,		
Don	nees	méca	nıqı	ues

Indice de protection

Application Système d'automatisation Codage В codage variable Non Impression 12345 12345 Repérage du potentiel 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 H05VV-F 5x1.5

4 m

IP20; IP40 en état connecté

# Fiche technique | Référence: 891-8995/206-405 https://www.wago.com/891-8995/206-405



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 rap- port : 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	0,352 MJ
Couleur de connecteur	vert clair
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	666,6 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	4055143520621
Numéro du tarif douanier	85444290900

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

https://www.wago.com/891-8995/206-405



#### Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant,No Exemption

#### Téléchargements

#### Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance

891-8995/206-405



#### Documentation

Texte complémentaire			
891-8995/206-405	19.02.2019	xml 3.00 KB	$\underline{\downarrow}$
891-8995/206-405	12.03.2015	doc 25.50 KB	$\underline{\downarrow}$

#### Données CAD/CAE

Données CAE

EPLAN Data Portal 891-8995/206-405



#### 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



Cliquets de verrouillage; à manipuler à la main; noir

Réf.: 890-131

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

Réf.: 890-111

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

https://www.wago.com/891-8995/206-405



## 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!

Page 5/5 Version 09.01.2025