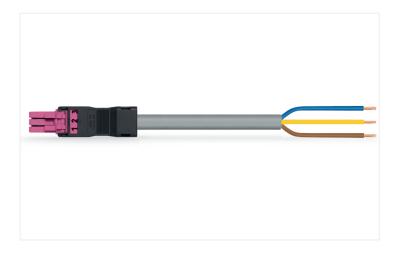
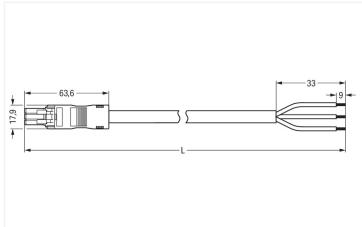
câble de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle/extrémité libre; 3 pôles;

Cod. B; (H)05VV-F 3x1,5 mm²; 3 m; 1,50 mm²

https://www.wago.com/891-8993/106-307







Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® MINI avec codage B

Pour la transmission de puissance et de signal : Le cordon précâblé *WINSTA*® MINI avec intensité nominale 16 A. 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. 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. Des solutions telles que le connecteur d'installation-*WINSTA*® MINI 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. Grâce à ses dimensions particulièrement réduites, notre système de connecteurs *WINSTA*® MINI avec technologie de connexion à ressort Push-in CAGE CLAMP® est particulièrement adapté aux espaces restreints, c'est-à-dire au raccordement dans les espaces les plus réduits. La sécurité du bâtiment bien sûr toujours être assuré, même après que l'installation électrique a été effectuée. 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 femelle 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 protection contre l'inversion 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
- protection IP40 continue
- 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

https://www.wago.com/891-8993/106-307



Remarques

Remarque

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

Variantes pour Ex i :

Indication sur la résistance de passage

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	-1
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tension de référence	250 V	-	-
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-
Courant de référence	16 A	-	-
Général			

env. 1 m Ω résistance de passage env. 0,25 m Ω entre connecteur femelle et

Ratings per IEC/EN – Notes	
Remarque Courant de référence	13 A courant de charge pour 3 pôles

Données de raccordement			
Nombre total des potentiels	3	Connexion 1	
Préparation des conducteurs	conducteurs avec extrémités soudées par ultrasons Longueur	Longueur de dénudage	9 mm / 0.35 inch 33 mm
	Nombre de pôles	3	
	Section du conducteur	1,5 mm²	
		Version de raccordement	Connecteur femelle - cordon à extrémité non raccordée

Données géométriques	
Pas	4,4 mm / 0.173 inch
Largeur	17,9 mm / 0.705 inch
Hauteur	14 mm / 0.551 inch
Longueur totale	3 m

Données mécaniques	
Application	Système d'automatisation
Codage	В
codage variable	Non
Impression	123
Repérage du potentiel	123
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 - cordon à extrémité non raccordée
Type de cordon précâblé	Câble de raccordement
Type de câble	H05VV-F 3x1,5
Indice de protection	IP40

Page 2/5 Version 25.01.2025 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
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	VO
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	0,212 MJ
Couleur de connecteur	rose
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	303,3 g
Poids du cuivre du câble brut	0.043 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	4050821675808
Numéro du tarif douanier	85444290900

Page 3/5 Version 25.01.2025 Pour la suite voir page suivante

https://www.wago.com/891-8993/106-307



Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant, No Exemption

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance

891-8993/106-307

Documentation

Texte complémentaire			
891-8993/106-307	19.02.2019	xml 3.02 KB	\perp
891-8993/106-307	02.12.2014	doc 25.50 KB	$\underline{\downarrow}$

Données CAD/CAE

Données CAE

EPLAN Data Portal

891-8993/106-307

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires nécessaires

1.1.1 Verrouillage

1.1.1.1 Verrouillage

Réf.: 890-121

Réf.: 890-101

Cliquets de verrouillage; à manipuler à la main; blanc

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.: 897-2001

Bouchon de protection; Taille 1; pour connecteurs femelles et mâles; PVC; rou-

https://www.wago.com/891-8993/106-307



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 25.01.2025