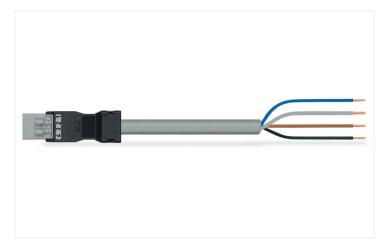
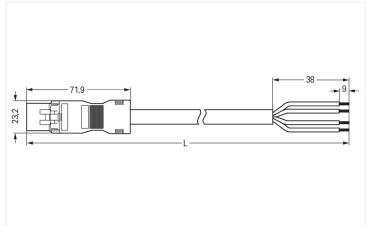
câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 4 pôles;

Cod. B; Circuit de commande 4 x 1,5 mm²; 7 m; 1,50 mm²; gris

https://www.wago.com/891-8994/206-703







Couleur: ■ gris

Cordon précâblé WINSTA® MINI intensité nominale 16 A

Réussir l'insertion des connexions à la place d'un vissage laborieux : avec Le cordon précâblé *WINSTA*® MINI avec protection contre l'inversion. 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'installations de codage B de la famille *WINSTA*® MINI sont disponibles en gris, vert clair ou rose 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. Une possibilité de logement pour un cliquet de verrouillage a été installée en usine sur ce produit. Il garantit que la connexion enfichable est maintenue en toute sécurité et contribue ainsi à réduire l'effort de maintenance. Pour sécuriser une "connexion volante", un cliquet de verrouillage peut être branché sur le cordon précâblé. La sécurité du bâtiment doit être garantie à tout moment, même après l'intégration de l'installation électrique. Les consignes de sécurité de base dans le cadre de BauPVo sont satisfaites par ce produit avec la classe de feu E.

Dimensions en mm

Insertion directe au lieu de visser - cordons précâblés de WAGO

Le cordon est assemblé avec un connecteur mâle et un cordon à extrémité non raccordé. WINSTA® est le système de connecteurs parfaitement adapté aux exigences élevées de l'installation électrique. Il permet un montage sans erreur de câbles et de composants, rapide et sûr. Optez pour la durabilité et la qualité – avec impression de WAGO, le câblage de plusieurs composants électriques est considérablement simplifié.

Avec le système WINSTA® MINI vous profitez :

- · de la protection contre l'inversion
- protection IP40 continue
- avec le codage B pour une utilisation de l'automatisation des processus tels que la technologie d'éclairage
- · solutions selon les besoins du client
- remplacement rapide des unités défectueuses pendant le fonctionnement

https://www.wago.com/891-8994/206-703



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

Données électriques			
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	
Remarque Courant de référence	13 A courant de charge pour 3 pôles 10 A courant de charge pour 4 pôles

 $\begin{tabular}{ll} \textbf{Général} \\ \textbf{Indication sur la résistance de passage} & env. 1 m \Omega \ résistance \ de passage \\ env. 0,25 m \Omega \ entre \ connecteur \ femelle \ et \\ mâle \\ \end{tabular}$

Données de raccordement			
Nombre total des potentiels	4	Connexion 1	
Préparation des conducteurs	avec extrémités soudées par ultrasons	Longueur de dénudage	9 mm / 0.35 inch 38 mm
	Nombre de pôles	4	
	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	23,2 mm / 0.913 inch
Hauteur	16 mm / 0.63 inch
Longueur totale	7 m

Données mécaniques	
Application	Système d'automatisation
Codage	В
codage variable	Non
Impression	1234
Repérage du potentiel	1234
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	Circuit de commande 4 x 1,5
Indice de protection	IP20; IP40 en état connecté

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

Fiche technique | Référence: 891-8994/206-703 https://www.wago.com/891-8994/206-703



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	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	0,319 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	771,6 g
Poids du cuivre du câble brut	0.058 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

eCl@ss 10.0 27	27-44-06-04
eCl@ss 9.0 27	27-44-06-04
ETIM 9.0	EC002587
ETIM 8.0 EC	EC002587
Unité d'emb. (SUE)	pce(s)
Type d'emballage sa	sans emballage
Pays d'origine PL	PL
GTIN 40	1050821446392
Numéro du tarif douanier 85	35444290900

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

https://www.wago.com/891-8994/206-703



Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant, No Exemption

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product

Compliance

891-8994/206-703

Documentation

Texte complémentaire			
891-8994/206-703	19.02.2019	xml 3.00 KB	<u>↓</u>
891-8994/206-703	02.12.2014	doc 25.50 KB	$\underline{\downarrow}$

Données CAD/CAE

Données CAE

EPLAN Data Portal

891-8994/206-703

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

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; rou-

https://www.wago.com/891-8994/206-703



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!

Page 5/5 Version 09.01.2025