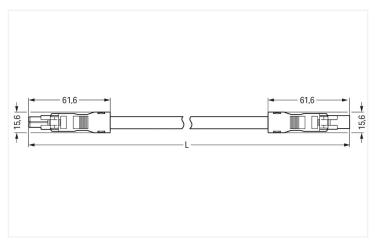
#### Fiche technique | Référence: 891-8992/006-102

Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 2 pôles; Cod. A; H05VV-F 2 x 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; blanc

https://www.wago.com/891-8992/006-102







Dimensions en mm

Cordon précâblé WINSTA® MINI intensité nominale 16 A

Réussir l'insertion des connexions à la place d'un vissage compliqué : avec Le cordon précâblé *WINSTA*® MINI avec codage A. Pour plus de sécurité dans l'installation électrique, le connecteur d'installation est équipé d'une protection mécanique contre les erreurs d'inversion. Le connecteur d'installation *WINSTA*® MINI avec le codage A en noir ou blanc est souvent utilisé pour le raccordement électrique dans la distribution d'énergie 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. Tous les produits à installer de manière permanente, tels que nos variantes encliquetables pour luminaires et appareils, toutes les variantes de distributeur, toutes les variantes de circuits imprimés, sont équipés d'un cliquet de verrouillage en usine. Les connexions branchées sont ainsi verrouillées en toute sécurité à tout moment. Afin de verrouiller une "connexion volante", le cordon précâblé peut être sécurisé à l'aide d'un cliquet de verrouillage. La sécurité du bâtiment bien sûr toujours être assuré, même après que l'installation électrique a été effectuée. Les consignes de sécurité requises 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 est assemblé avec un connecteur femelle et un connecteur mâle. WINSTA® est le système de connecteurs parfaitement adapté aux exigences élevées de l'installation électrique. Il permet un montage sûr, rapide et surtout sans erreur des terminaux et des connecteurs. Optez pour la qualité et la durabilité – avec impression 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
- pour n'importe quelle application électrique
- installation flexible et peu encombrante
- remplacement rapide des unités défectueuses pendant le fonctionnement

## Fiche technique | Référence: 891-8992/006-102 https://www.wago.com/891-8992/006-102



#### Remarques

Remarque

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

Données électriques					
Données de référence selon	IEC	C/EN 60664	-1	Général	
Overvoltage category	III	III	II	Indication sur la résistance de passage	env. 1 m $\Omega$ résistance de passage
Pollution degree	3	2	2		env. 0,25 m $\Omega$ entre connecteur femelle et mâle
Tension de référence	250 V	-	-		maio
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-		
Courant de référence	16 A	-	-		

Données de raccordement			
Nombre total des potentiels	2	Connexion 1	
		Nombre de pôles	2
		Section du conducteur	1,5 mm²
		Version de raccordement	Connecteur femelle - Connecteur mâle

Données géométriques	
Pas	4,4 mm / 0.173 inch
Largeur	15,6 mm / 0.614 inch
Hauteur	13,2 mm / 0.52 inch
Longueur totale	1 m

Données mécaniques	
Application	Applications alimentation réseau générales
Codage	A
codage variable	Non
Impression	LN
Repérage du potentiel	LN
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 2x1,5
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 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).

Page 2/4 Version 31.08.2024 Pour la suite voir page suivante

## Fiche technique | Référence: 891-8992/006-102 https://www.wago.com/891-8992/006-102



Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	blanc
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	29,306 MJ
Couleur de connecteur	blanc
Couleur de la décharge de traction	blanc
Couleur du câble gainé	blanc
Couleur d'impression du câble gainé	noir
Sans halogène	Non
Sans silicone	Oui
Matériau de la gaine	PVC
Câble caoutchouc	Non
Poids	90,7 g
Poids du cuivre du câble brut	0.029 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	PL
GTIN	4055143362719
Numéro du tarif douanier	85444290900

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

### Téléchargements Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité **Environmental Product** Compliance 891-8992/006-102



#### Fiche technique | Référence: 891-8992/006-102

https://www.wago.com/891-8992/006-102



# Documentation Texte complémentaire 891-8992/006-102 xml 19.02.2019 2.92 KB 4 doc 21.11.2014 23.50 KB

Dor	nnées CAD/CAE	
Don	nées CAE	
	AN Data Portal -8992/006-102	<u>↓</u>
	CAD Universe -8992/006-102	$\downarrow$

#### 1 Produits correspondants

#### 1.1 Accessoires nécessaires

#### 1.1.1 Verrouillage

#### 1.1.1.1 Verrouillage

Réf.: 890-121

Cliquets de verrouillage; à manipuler à la main; blanc

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.: 897-2001

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

#### 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!

Vous trouvez les adresses actuelles sur:  $\underline{www.wago.com}$ 

Page 4/4 Version 31.08.2024