Fiche technique | Référence: 890-1662

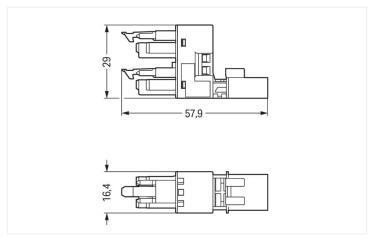
Distributeur « h »; 3 pôles; Cod. B; 1 entrée; 2 sorties; départs d'un côté; 2 cliquets de verrouille ge; vert eleir

de verrouillage; vert clair

https://www.wago.com/890-1662







Dimensions en mm

Couleur: Vert clair

Distributeur WINSTA® MINI avec indice de protection IP20

Réussir l'insertion des connexions au lieu d'un vissage compliqué: avec Le distributeur WINSTA® MINI avec cliquet de verrouillage. Pour plus de sécurité dans l'installation électrique, le connecteur d'installation est équipé d'une protection mécanique contre les erreurs d'inversion. Le codage B rend le connecteur d'installation-WINSTA® MINI applicable pour contrôler des applications dans le domaine de l'automatisation, de la robotique et de la mécanique. 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.

Technologie de connexion à ressort Push-in CAGE CLAMP® – câbler vos installations sans vissage fastidieux!

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. Vous aussi, vous pouvez désormais réduire vos coûts d'installation

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 le codage B pour une utilisation de l'automatisation des processus par ex. tels que la technologie d'éclairage
- installation flexible et peu encombrante
- montage sûr et rapide

Remarques	
Variantes pour Ex i:	Autres marquages de pôles D'autres variantes peuvent être demandées au service commercial de WAGO ou, si né- cessaire, configurées sur https://configurator.wago.com.

Données électriques					
Données de référence selon	IEC	/EN 60664	-1	Ratings per IEC/EN – Notes	
Overvoltage category	III	III	II	Remarque Courant de référence	13 A courant de charge pour 3 pôl
Pollution degree	3	2	2		
Tension de référence	250 V	-	-		
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-		
Courant de référence	16 A	-	-		

Fiche technique | Référence: 890-1662 https://www.wago.com/890-1662



Données d'approbation selon	UL 1977
Tension de référence	600 V
Courant de référence	14 A

Général	
Indication sur la résistance de passage	env. 1 m Ω résistance de passage env. 0,25 m Ω entre connecteur femelle et mâle

Données de raccordement			
Nombre total des potentiels	3	Connexion 1	
		Nombre de pôles	3

Données géométriques	
Pas	4,4 mm / 0.173 inch
Largeur	16,4 mm / 0.646 inch
Hauteur	29 mm / 1.142 inch
Profondeur	57,85 mm / 2.278 inch

Données mécaniques	
Application	Technique de commande
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
Type de distributeur	Distributeur en h avec sorties sur un côté
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	Oui
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).
Nombre de Cliquets de verrouillage	2

Page 2/5 Version 22.07.2024 Pour la suite voir page suivante

Fiche technique | Référence: 890-1662 https://www.wago.com/890-1662



Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	Vert clair
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	VO
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0,126 MJ
Poids	13,4 g

Conditions d'environnement	
Température d'utilisation	-5 +40 °C
Température d'utilisation continue	-35 +85 °C
Indication sur la température d'utilisation continue	Parties isolantes pour températures ≤ 105°C

Données commerciales	
Product Group	20 (Winsta)
eCl@ss 10.0	27-44-06-03
eCl@ss 9.0	27-44-06-03
ETIM 8.0	EC002567
ETIM 7.0	EC002567
Unité d'emb. (SUE)	50 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4050821530763
Numéro du tarif douanier	85366990990

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

Approbations / certificats

Homologations générales







Homologation	Norme	Nom du certificat
CB DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-64351
CB DEKRA Certification B.V.	EN 61984	71-112993
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60320	2148952.04

Déclarations de conformité et de fabricant

Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Fiche technique | Référence: 890-1662

https://www.wago.com/890-1662



Homologations pour le secteur marine





Homologation	Norme	Nom du certificat
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001Z6
LR Lloyds Register	EN 61535	08/20047 (E2)

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité **Environmental Product** Compliance 890-1662



Documentation

Texte complémentaire			
890-1662	19.02.2019	xml 2.80 KB	$\overline{\downarrow}$
890-1662	02.12.2014	doc 22.50 KB	$\overline{\downarrow}$

Données CAD/CAE	
Données CAD	
2D/3D Models 890-1662	\downarrow

Données CAE WSCAD Universe 890-1662 **ZUKEN Portal** 890-1662

1 Produits correspondants

1.1 Produit complémentaire

1.1.1 Connecteurs femelles



Réf.: 890-263

Connecteur femelle; 3 pôles; Cod. B; 1,50 mm²; vert clair

Fiche technique | Référence: 890-1662

https://www.wago.com/890-1662



1.1.2 Connecteurs mâles



Réf.: 890-273

Connecteur mâle; 3 pôles; Cod. B; 1,50 mm²; vert clair

1.1.3 Cordons précâblés

Réf.: 891-8992/105-105



câble de raccordement précâblé; Eca;

Connecteur femelle/extrémité libre; 2

1,0 mm²; 1 m; 1,00 mm²; vert clair

pôles; Cod. B; Circuit de commande 2 x



Réf.: 891-8992/205-105 câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 2 pôles; Cod. B; Circuit de commande 2 x 1,0 mm²; 1 m; 1,00 mm²; vert clair



Réf.: 891-8992/005-105 Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 2 pôles; Cod. B; Circuit de commande 2 x 1,0 mm²; 1 m; 1,00 mm²; vert clair

1.2 Accessoires nécessaires

1.2.1 Montage

1.2.1.1 Matériel de montage





Réf.: 890-673

Plaque de montage; 3 pôles; pour distributeur; Matière plastique; blanc

Réf.: 890-623

Plaque de montage; 3 pôles; pour distributeur; Matière plastique; noir

Indications de manipulation

Montage





Fixation de la plaque de montage avec rivets de fixations

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

Page 5/5 Version 22.07.2024