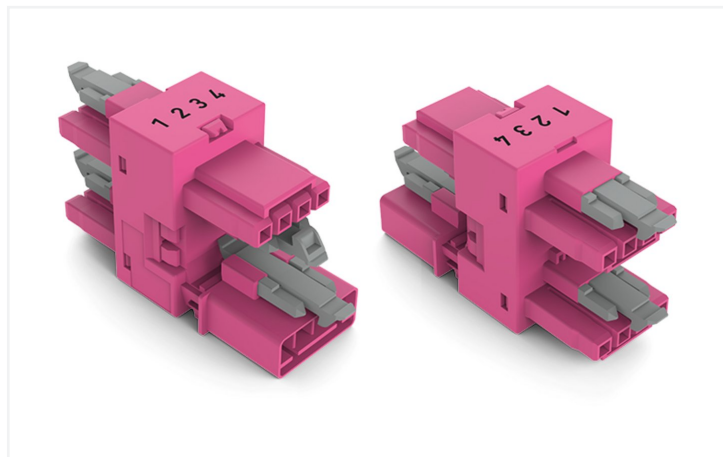


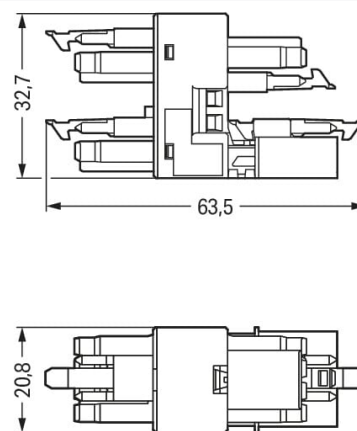
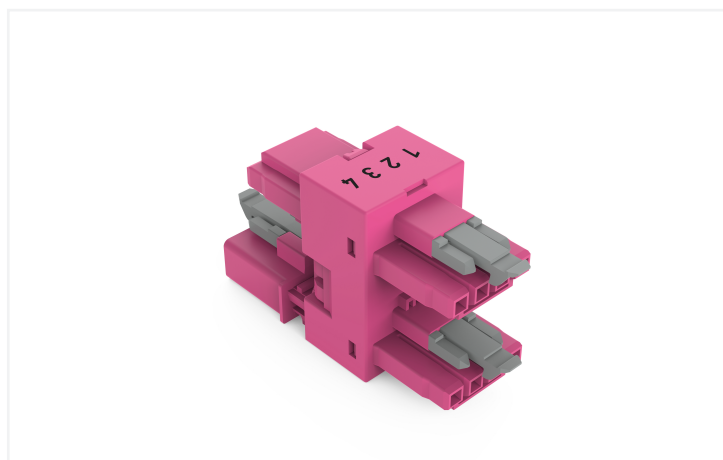
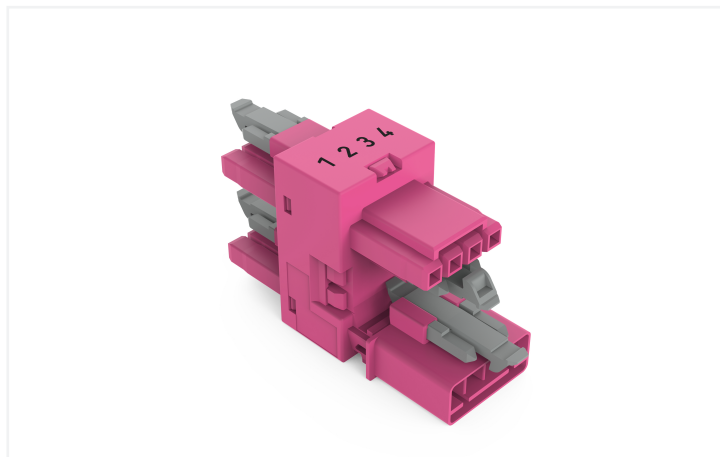
Fiche technique | Référence: 890-1736

Distributeur 3 départs; 4 pôles; Cod. B; 1 entrée; 3 sorties; rose

<https://www.wago.com/890-1736>



Couleur: ■ rose



Dimensions en mm

Distributeur *WINSTA*® MINI avec indice de protection IP20

Réussir l'insertion des connexions à la place d'un vissage compliqué : avec Le distributeur *WINSTA*® MINI avec protection contre l'inversion. Les options de codage réduisent les erreurs d'installation et vous permettent de câbler tous les terminaux rapidement et en toute sécurité. 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. *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.

Réduisez les coûts grâce à une mise en service plus rapide – solutions *WINSTA*® MINI

Avec le système de connecteurs *WINSTA*®, l'installation électrique devient enfichable. Cela permet de gagner du temps, de minimiser les coûts et de réduire les efforts de maintenance.. 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
- 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
- dimensions exactes
- remplacement rapide des unités défectueuses pendant le fonctionnement



Remarques	
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/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

Données d'approbation selon		UL 1977	
Tension de référence		600 V	
Courant de référence		12 A	

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

Données de raccordement		
Nombre total des potentiels	4	

Connexion 1	
Nombre de pôles	4

Données géométriques	
Pas	4,4 mm / 0.173 inch
Largeur	20,8 mm / 0.819 inch
Hauteur	32,65 mm / 1.285 inch
Profondeur	63,5 mm / 2.5 inch

Données mécaniques	
Application	Système d'automatisation
Codage	B
codage variable	Non
Impression	1 2 3 4
Repérage du potentiel	1 2 3 4
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 3 départs
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 <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	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	4

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	rose
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0,206 MJ
Poids	22,3 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	
eCl@ss 10.0	27-44-06-03
eCl@ss 9.0	27-44-06-03
ETIM 9.0	EC002567
ETIM 8.0	EC002567
Unité d'emb. (SUE)	50 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4050821876403
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 Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Homologations pour le secteur marine



Homologation	Norme	Nom du certificat
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001Z6

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité
Environmental Product Compliance 890-1736



Documentation

Texte complémentaire			
890-1736	19.02.2019	xml 2.74 KB	
890-1736	03.12.2014	doc 23.00 KB	



Données CAD/CAE

Données CAD
2D/3D Models 890-1736



Données CAE
ZUKEN Portal 890-1736



1 Produits correspondants

1.1 Produit complémentaire

1.1.1 Connecteur femelle



Réf.: 890-284
Connecteur femelle; 4 pôles; Cod. B; 1,50 mm²; rose

1.1.2 Connecteur mâle



Réf.: 890-294
Connecteur mâle; 4 pôles; 1,50 mm²; rose

1.1.3 Cordon précâblé



Réf.: 891-8994/105-107
câble de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle/extrémité libre; 4 pôles; Cod. B; Circuit de commande 4 x 1,0 mm²; 1 m; 1,00 mm²; rose



Réf.: 891-8994/205-107
câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 4 pôles; Cod. B; Circuit de commande 4 x 1,0 mm²; 1 m; 1,00 mm²; rose



Réf.: 891-8994/005-107
Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 4 pôles; Cod. B; Circuit de commande 4 x 1,0 mm²; 1 m; 1,00 mm²; rose

1.2 Accessoires nécessaires

1.2.1 Montage

1.2.1.1 Matériel de montage



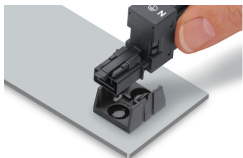
Réf.: 890-674
Plaque de montage; 4 pôles; pour distributeur; Matière plastique; blanc



Réf.: 890-624
Plaque de montage; 4 pôles; pour distributeur; Matière plastique; noir

Indications de manipulation

Montage



Fixation de la plaque de montage avec rivets de fixations