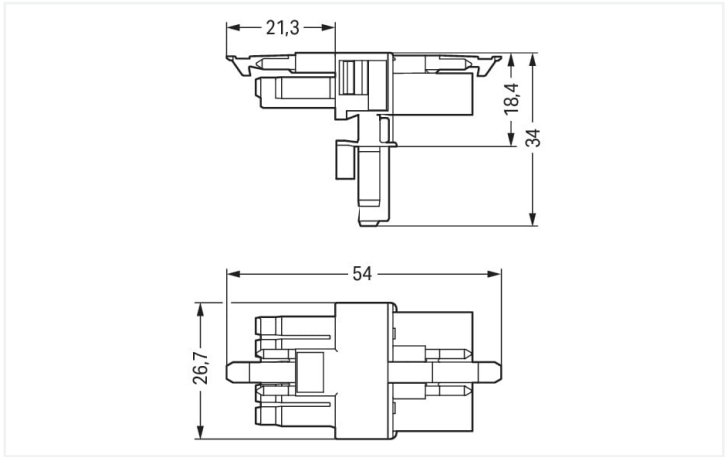




Couleur: ■ noir



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 indice de protection IP20. La couleur et le codage mécanique des connecteurs d'installations garantissent une installation sans erreur des composants individuels – y compris une protection contre l'inversion. Grâce à la couleur et au codage mécanique A des connecteurs d'installations-WINSTA® MINI, différents circuits peuvent être clairement distingués. 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.

WINSTA® MINI – des solutions pour vos installations électriques - protégées contre l'inversion et sans entretien

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

Avec le système WINSTA® MINI vous profitez :

- protection contre l'inversion connecteur d'installation
- protection IP40 continue
- avec codage A pour une variété d'utilisation
- dimensions exactes
- remplacement rapide des unités défectueuses pendant le fonctionnement

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	13 A	-	-	
Données d'approbation selon				
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	5	
		Connexion 1
		Nombre de pôles 5

Données géométriques		
Pas		4,4 mm / 0.173 inch
Largeur		26,7 mm / 0.705 inch
Hauteur		34 mm / 1.339 inch
Profondeur		54 mm / 2.122 inch

Données mécaniques		
Application		Applications alimentation réseau générales
Codage		A
codage variable		Non
Impression		N ⊕ 1 2 3
Repérage du potentiel		N ⊕ 1 2 3
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 T
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 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		2

Données du matériau		
Remarque Données du matériau		Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur		noir
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		0,258 MJ
Poids		12,2 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 9.0		EC002567
ETIM 8.0		EC002567
Unité d'emb. (SUE)		25 pce(s)
Type d'emballage		Carton
Pays d'origine		DE
GTIN		4050821229506
Numéro du tarif douanier		85366990990

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

Approbations / certificats

Homologations générales			Déclarations de conformité et de fabricant		
 			Homologation	Norme	Nom du certificat
CCA	EN 61535	71-123231	EU-Declaration of Conformity	-	-
DEKRA Certification B.V.			WAGO GmbH & Co. KG		
CCA	IEC 61535	NL-85020	UK-Declaration of Conformity	-	-
DEKRA Certification B.V.			WAGO GmbH & Co. KG		
cURus	UL 1977	E45171			
Underwriters Laboratories Inc.					

Homologations pour le secteur marine

  		
Homologation	Norme	Nom du certificat
ABS	Steel Vessel Rules	19-HG1869855-PDA
American Bureau of Shipping		
DNV GL	-	TAE00001Z6
Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd		
LR	EN 61535	08/20047 (E2)
Lloyds Register		

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité			
Environmental Product Compliance 890-621			↓

Documentation

Texte complémentaire			
890-621	19.02.2019	xml 2.71 KB	↓
890-621	03.12.2014	doc 22.50 KB	↓

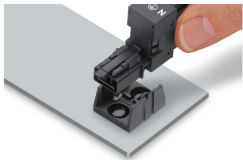
Données CAD/CAE

Données CAD	
2D/3D Models 890-621	↓

Données CAE	
WSCAD Universe 890-621	↓
ZUKEN Portal 890-621	↓

Indications de manipulation

Montage



Fixation de la plaque de montage avec ri-
vets de fixations