Fiche technique | Référence: 770-953 Dispositif d'accouplement; 5 pôles/ 3 pôles; Cod. A; L3 – L; blanc

https://www.wago.com/770-953

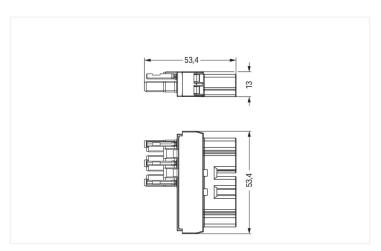






Couleur: Dlanc





Dimensions en mm

Fiche technique | Référence: 770-953

https://www.wago.com/770-953



Distributeur WINSTA® MIDI avec protection contre l'inversion

Le distributeur *WINSTA*® MIDI avec codage A garantit un montage rapide et sûr. Que ce soit sur le circuit imprimé, dans l'armoire de commande ou pour la connexion des luminaires - avec les connecteurs d'installation de WAGO, vous pouvez vous connecter à une grande variété de besoins en un rien de temps. 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. Conformément à l'indice de protection IP20 (En mode connecté : IP2xC (ces connecteurs d'installation ne sont pas prévus pour une utilisation dans des zones à accès facile !)), le connecteur d'installation offre une protection contre le contact avec des composants sous tension. Le connecteur d'installation *WINSTA*® MIDI avec le codage A en noir ou blanc est souvent utilisé pour le raccordement électrique dans la distribution d'énergie Le connecteur d'installation est conçu pour une charge jusqu'à 25 A. La gamme *WINSTA*® MIDI avec la technologie de connexion à ressort Push-in CAGE CLAMP® représente une large gamme de produits avec lesquels vous pouvez réaliser votre installation électrique de manière flexible, simple, rapide et sûre.

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

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. Bénéficiez vous aussi de la technologie de connexion à ressort sans entretien en version enfichable! Réalisez votre installation avec classe de protection IP20 de WA-GO.

Avec le système WINSTA® MIDI vous profitez :

- · de la protection contre l'inversion
- · circuits simples
- avec le codage A pour une utilisation plusieurs options pour les raccordements électriques
- · solutions selon les besoins du client
- remplacement rapide des unités défectueuses pendant le fonctionnement

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	25 A	-	-

Données de référence selon CEI/EN	N 2
Tension de référence (III / 3) 2	250 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3) 2	4 kV

Données d'approbation selon	UL 1977
Tension de référence	600 V
Courant de référence	23 A

General	
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	5	Connexion 1		
		Nombre de pôles	5	

Fiche technique | Référence: 770-953 https://www.wago.com/770-953



Données géométriques	
Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	53,4 mm / 2.102 inch
Hauteur	13 mm / 0.512 inch
Profondeur	53,4 mm / 2.102 inch

Données mécaniques	
Application	Applications alimentation réseau générales
Codage	A
codage variable	Oui
Impression	L3 - L ⊕ N
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	Dispositif d'accouplement
Indice de protection	IP20; En mode connecté : IP2xC (ces connecteurs d'installation ne sont pas prévus pour une utilisation dans des zones à accès facile !)
adapté	5 pôles à 3 pôles ; L3 - L

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).

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'inflammabilité selon UL94	V0
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0,348 MJ
Poids	16,4 g

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

Page 3/5 Version 09.12.2024 Pour la suite voir page suivante

Fiche technique | Référence: 770-953

https://www.wago.com/770-953



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)	50 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4045454257422
Numéro du tarif douanier	85366990990

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant,No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales



HomologationNormeNom du certificatcURusUL 1059E 45172

Underwriters Laboratories

Inc.

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product

Compliance 770-953



Documentation

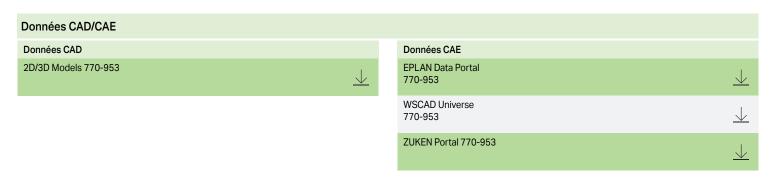
Texte complémentaire			
770-953	19.02.2019	xml 2.68 KB	$\overline{\downarrow}$
770-953	10.12.2014	doc 23.50 KB	$\underline{\downarrow}$

Fiche technique | Référence: 770-953

https://www.wago.com/770-953

plastique; blanc







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

Page 5/5 Version 09.12.2024

plastique; noir