

Fiche technique | Référence: 770-1665

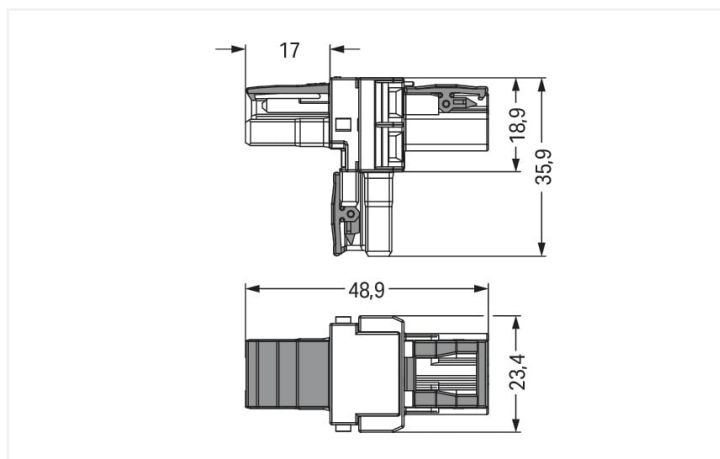
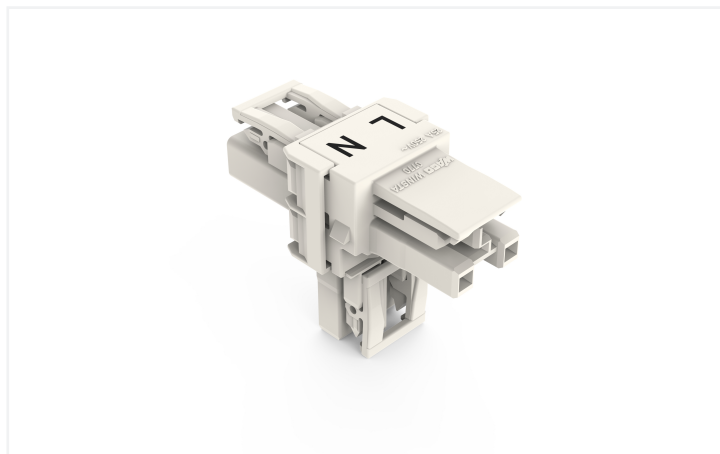
Distributeur en T; 2 pôles; Cod. A; 1 entrée; 2 sorties; 3 cliquets de verrouillage;
blanc

<https://www.wago.com/770-1665>



Couleur: ■ blanc

Identique à la figure



Dimensions en mm



Distributeur WINSTA® MIDI avec 2 pôles

Le distributeur WINSTA® MIDI avec protection contre l'inversion est la solution enfichable pour vos applications dans le bâtiment. Nos connecteurs d'installation avec technologie de connexion à ressort brillent par leur simplicité d'installation sans visserie. Ils s'installent rapidement et efficacement dans une variété d'applications sans erreurs. Les options de codage réduisent les erreurs d'installation et vous permettent de câbler tous les terminaux rapidement et en toute sécurité. Selon l'indice de protection IP20, le connecteur d'installation est protégé contre la pénétration de corps étrangers solides. Le connecteur d'installation WINSTA® MIDI avec le codage A en blanc ou noir est généralement utilisé pour le raccordement électrique dans la distribution d'énergie. Le courant et la tension assignés sont des critères importants lors de la sélection d'un connecteur d'installation : ils fournissent des informations sur les domaines d'utilisation et les applications possibles. Le courant nominal de ce produit est de 25 A. WINSTA® MIDI vous offre une flexibilité maximale dans l'installation électrique. Grâce à la technologie de connexion à ressort Push-in CAGE CLAMP®, il garantit une installation rapide et sans erreur, qui répond individuellement et de manière flexible à une grande variété d'exigences.

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

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. Bénéficiez vous aussi de la technologie de connexion à ressort sans entretien en version enfichable ! Réalisez votre installation avec impression de WAGO.

Avec le système WINSTA® MIDI vous profitez :

- de la protection contre l'inversion
- circuits simples
- pour n'importe quelle application électrique
- prêt à installer, utilisable immédiatement
- 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	250 V	-	-	-
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-	-
Courant de référence	25 A	-	-	-

Données d'approbation selon		UL 1977		
Tension de référence		600 V		
Courant de référence		23 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	2	

Connexion 1	
Nombre de pôles	2



Données géométriques	
Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	23,5 mm / 0.925 inch
Hauteur	35,9 mm / 1.413 inch
Profondeur	48,9 mm / 1.925 inch

Données mécaniques	
Application	Applications alimentation réseau générales
Codage	A
Impression	L N
Repérage du potentiel	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	Distributeur en T
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	pour « connexions volantes »

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	3

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	0,236 MJ
Poids	11,5 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)	50 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4050821531227
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
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E 45172

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 770-1665	



Documentation

Texte complémentaire			
770-1665	19.02.2019	xml 2.81 KB	↓
770-1665	12.03.2015	doc 23.00 KB	↓

Données CAD/CAE

Données CAD	
2D/3D Models 770-1665	↓

Données CAE	
WSCAD Universe 770-1665	↓

1 Produits correspondants

1.1 Produit complémentaire

1.1.1 Connecteur femelle



Réf.: 770-222
Connecteur femelle; 2 pôles; Cod. A; 4,00 mm²; blanc

Réf.: 770-122/041-000
Connecteur femelle; avec boîtier de décharge de traction; 2 pôles; Cod. A; 4,00 mm²; blanc

1.1.2 Connecteur mâle



Réf.: 770-232
Connecteur mâle; 2 pôles; Cod. A; 4,00 mm²; blanc

Réf.: 770-132/041-000
Connecteur mâle; avec boîtier de décharge de traction; 2 pôles; Cod. A; 4,00 mm²; blanc

1.1.3 Cordon précâblé



Réf.: 771-8992/106-102
câble de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle/extrémité libre; 2 pôles; Cod. A; H05VV-F 2 x 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; blanc

Réf.: 771-8992/206-102
câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 2 pôles; Cod. A; H05VV-F 2 x 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; blanc

Réf.: 771-8992/006-102
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

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Couvercle

1.2.1.1 Couvercle



Réf.: 770-221

Pièce de raccordement; 12 pôles, divisible; pour connecteurs femelles; Matière plastique; blanc



Réf.: 770-201

Pièce de raccordement; 12 pôles, divisible; pour connecteurs femelles; Matière plastique; noir



Réf.: 770-360

Pièce de raccordement; pour fiche; 5 pôles; divisible; jaune

1.2.2 Montage

1.2.2.1 Matériel de montage



Réf.: 770-354

Plaque de montage; de 2 à 5 pôles; pour distributeur; couleurs argent