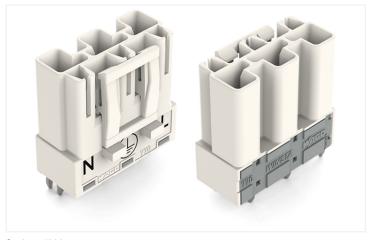
# connecteurs pour circuits imprimés; Droit; 3 pôles; Cod. A; blanc

https://www.wago.com/770-833

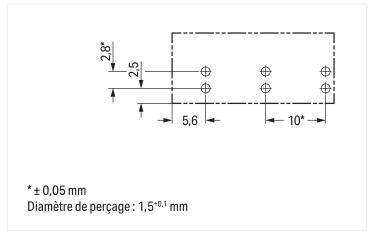




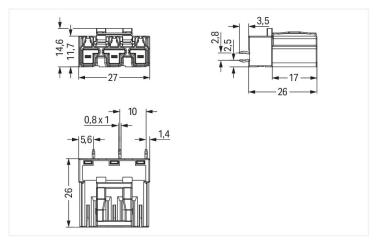


Couleur: Dlanc





Dimensions en mm



Dimensions en mm

https://www.wago.com/770-833

#### Connecteur mâle WINSTA® MIDI avec 3 pôles



Le connecteur mâle WINSTA® MIDI avec protection contre l'inversion réduit les coûts et l'espace grâce à sa taille compacte Notre large sélection de connecteurs PCB avec différents sens d'enfichage et types d'actionnement vous offre toujours la bonne solution pour votre application. Pour plus de sécurité dans l'installation électrique, le connecteur pour circuits imprimé est équipé d'une protection mécanique contre les erreurs d'inversion. Grâce à la couleur et au codage mécanique A des connecteurs pour circuits imprimés-WINSTA® MIDI, différents circuits peuvent être clairement distingués. Le connecteur pour circuits imprimé est conçu pour une charge jusqu'à 25 A. Le système de connexion WINSTA® MIDI avec la technologie de connexion à ressort Push-in CAGE CLAMP® est synonyme de raccordement électrique fiable. Grâce à l'ouverture de test intégrée, les connexions peuvent même être vérifiées lorsqu'elles sont branchées. Cela permet d'économiser du temps et des efforts.

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

WINSTA® est le système de connecteurs parfaitement adapté aux exigences élevées de l'installation électrique. Il offre un montage sûr, rapide et surtout sans erreur des terminaux et des connecteurs. Optez pour la durabilité et la qualité – avec protection contre l'inversion de WAGO, le câblage de plusieurs composants électriques est considérablement simplifié.

Avec le système WINSTA® MIDI vous profitez :

- protection contre l'inversion connecteurs pour circuits imprimés
- · aussi utilisable avec les contrôleurs en automatisation
- pour n'importe quelle application électrique
- · solutions selon les besoins du client
- remplacement rapide des unités défectueuses pendant le fonctionnement

Oonnées électriques				
Données de référence selon	IEC	C/EN 60664	-1	Données d'approbation selon
Overvoltage category	III	III	II	Tension de référence
Pollution degree	3	2	2	Courant de référence
Tension de référence	250 V	-	-	
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-	
Courant de référence	25 A	-	=.	
Général				
Indication sur la résistance de passage	env. 1 m $\Omega$ résisenv. 0,25 m $\Omega$ emâle			

Données de raccordement				
Nombre total des potentiels	3	Connexion 1		
nombre des niveaux	1	Nombre de pôles	3	
Fonction de mise à la terre	Contact terre avancé			

# Fiche technique | Référence: 770-833 https://www.wago.com/770-833



Données géométriques	
Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	27 mm / 1.063 inch
Hauteur	29,5 mm / 1.161 inch
Hauteur utile	26 mm / 1.024 inch
Profondeur	14,6 mm / 0.575 inch
Longueur de la broche à souder	3,5 mm
Dimensions broche à souder	1 x 0,8 mm
Diamètre de perçage avec tolérance	1,5 <sup>(-0,1 +0,1)</sup> mm

Données mécaniques	
Application	Applications alimentation réseau générales
Codage	A
codage variable	Oui
Impression	$N \oplus L$
Repérage du potentiel	N⊕L
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
Mode de construction	mode de construction droit

Connexion	
Version de contact dans le domaine des connecteurs	Connecteur mâle
Type de connexion de connecteur	pour circuit imprimé
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
Sens d'enfichage au circuit imprimé	90°
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).

Contacts circuits imprimés	
Contacts circuits imprimés	THT
Affectation broche à souder	2 broches à souder/pôle ligne
Nombre de broches à souder par potentiel	2

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	VO
Matériau des ressorts de serrage	Ressort en acier Chrome-Nickel (CrNi)
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0,146 MJ
Poids	6,7 g

https://www.wago.com/770-833



 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	27-44-06-05
eCl@ss 9.0	27-44-06-05
ETIM 9.0	EC002637
ETIM 8.0	EC002637
Unité d'emb. (SUE)	100 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	PL
GTIN	4044918511483
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
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61535	71-123228
CCA DEKRA Certification B.V.	IEC 61535	NL -84761
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E 45172

#### Déclarations de conformité et de fabricant

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

#### Homologations pour le secteur marine





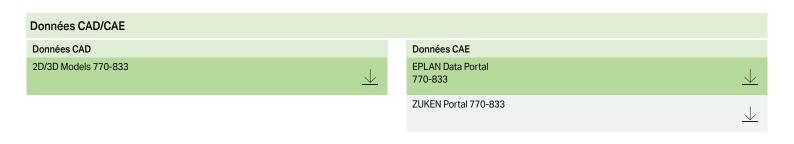


Homologation	Norme	Nom du certificat
ABS American Bureau of Ship- ping	-	19-HG1868589-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001Z6
LR Lloyds Register	IEC 61984	LR22429487TA

https://www.wago.com/770-833



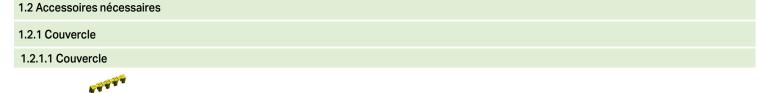
# Téléchargements Conformité environnementale du produit Recherche de conformité Environmental Product Compliance 770-833







câble de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle/extrémité libre; 3 pôles; Cod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; blanc Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 3 pôles; Cod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; blanc



Réf.: 770-360 Pièce de raccordement; pour fiche; 5 pôles; divisible; jaune

https://www.wago.com/770-833



1.3 Accessoires en option

1.3.1 Codage

1.3.1.1 Codage



<u>Réf.: 770-401</u> Broche de codage; pour fiche; Matière plastique; gris

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