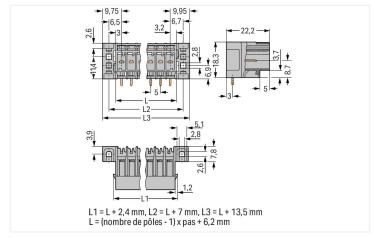
Connecteur mâle THT; Broche à souder 1,0 x 1,0 mm; Coudé; Bride de fixation; Pas

5 mm; 12 pôles; gris

https://www.wago.com/769-672/003-000







Couleur: ■ gris

Identique à la figure

Dimensions en mm

#### Connecteur mâle série 769 pas de 5 mm

Le connecteur mâle portant le numéro d'article 769-672/003-000, permet une installation électrique en règle. Optez pour une sécurité infaillible lors de la conception de votre appareil : nos connecteurs pour circuits imprimés pour circuits imprimés vous font bénéficier de possibilités d'utilisation multiples. Le boîtier gris en Polyamide (PA66) garantit l'isolation. Les connecteurs pour circuits imprimés sont soudés par procédé THT.

#### Données électriques

Données de référence selon CEI/EN		
Tension de référence (III / 3)	250 V	
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	4 kV	
Tension de référence (III / 2)	500 V	
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 2)	4 kV	
Courant de référence	32 A	
Légende Données de référence	(III / 3) ≙ Catégorie de surtension III / de- gré de pollution 3	

Données de raccordement				
Nombre total des potentiels	12	Connexion 1		
nombre des niveaux	1	Nombre de pôles	12	
Contacts avancés	Non			

Données géométriques	
Pas	5 mm / 0.197 inch
Largeur	74,7 mm / 2.941 inch
Hauteur utile	18,3 mm / 0.72 inch
Profondeur	22,2 mm / 0.874 inch

Page 1/5 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

https://www.wago.com/769-672/003-000



 Données mécaniques

 codage variable
 Oui

 Type de fixation
 Bride de fixation

 Protection contre une éventuelle torsion
 Oui

ConnexionVersion de contact dans le domaine des connecteursConnecteur mâleType de connexion de connecteurpour circuit impriméProtection contre l'inversionNonSens d'enfichage au circuit imprimé0°

Contacts circuits imprimés

Contacts circuits imprimés

THT

Remarque Données du matériau

Couleur

Groupe du matériau isolant

Matière isolante Boîtier principal

Classe d'inflammabilité selon UL94

Charge calorifique

Poids

Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel

gris

1

Polyamide (PA66)

V0

0,379 MJ

Poids

Conditions d'environnement

Température d'utilisation -35 ... +85 °C

Température d'utilisation continue -60 ... +105 °C

Données commerciales **Product Group** 18 (Système X-COM) eCl@ss 10.0 27-44-04-02 eCl@ss 9.0 27-44-04-02 ETIM 9.0 EC002637 **ETIM 8.0** EC002637 Unité d'emb. (SUE) 25 pce(s) Type d'emballage Carton Pays d'origine PL GTIN 4044918397261 85366930000 Numéro du tarif douanier

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

Page 2/5 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante



#### Approbations / certificats

#### Homologations générales











Homologation	Norme	Nom du certificat
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7626
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61984	2190419.02
CCA DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-47799/A1
CSA CSA Group	C22.2	1101144
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2190419.01
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E 45171
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

#### Déclarations de conformité et de fabricant

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

#### Homologations pour le secteur marine



Homologation	Norme	Nom du certificat
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001V2

### Téléchargements

#### Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité **Environmental Product** Compliance 769-672/003-000



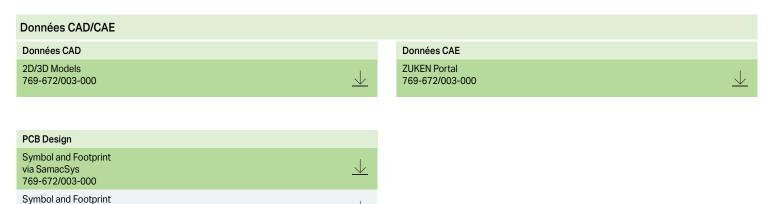
#### Documentation

Informations complémentaires pdf Technical Section 2246.92 KB

Texte complémentaire			
769-672/003-000	19.02.2019	xml 3.02 KB	<u>↓</u>
769-672/003-000	04.10.2017	doc 25.00 KB	$\overline{\downarrow}$

https://www.wago.com/769-672/003-000





#### 1 Produits correspondants 1.1 Produit complémentaire 1.1.1 Connecteur femelle Réf.: 769-112 Réf.: 769-112/021-000 Réf.: 769-132 Connecteur femelle pour 1 conducteur; Connecteur femelle pour 1 conducteur; Connecteur femelle pour 2 conducteurs; CAGE CLAMP®; 4 mm²; Pas 5 mm; 12 CAGE CLAMP®; 4 mm²; Pas 5 mm; 12 CAGE CLAMP®; 4 mm²; Pas 5 mm; 12 pôles; Tige de codage; 4,00 mm²; gris pôles; Tige de codage; Cliquets de verpôles; Tige de codage; 4,00 mm²; gris rouillage latéraux; 4,00 mm²; gris

# 1.2 Accessoires en option 1.2.1 Codage 1.2.1.1 Codage

via Ultra Librarian 769-672/003-000

Réf.: 769-435
Broche de codage; pour le codage des connecteurs femelles; pour bornes de base/connecteurs mâles; orange

# 1.2.2 Repérage

# 1.2.2.1 Bande de repérage

Réf.: 210-833 Bandes de marquage; 25 m sur rouleau; Largeur 6 mm; vierge; autocollant; blanc Réf.: 210-831

Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 2,3 mm; vierge; autocollant; blanc

Réf.: 210-832

Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 3 mm; vierge; autocollant; blanc

Réf.: 210-834

Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 5 mm; vierge; autocollant; blanc

https://www.wago.com/769-672/003-000



#### Indications de manipulation

#### Application



Connecteur mâle avec brides de fixation Connecteur femelle pour 1 conducteur avec cliquets de verrouillage encliquetés à l'arrière



Connecteur mâle avec brides de fixation Connecteur femelle pour 1 conducteur avec cliquets de verrouillage latéraux

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