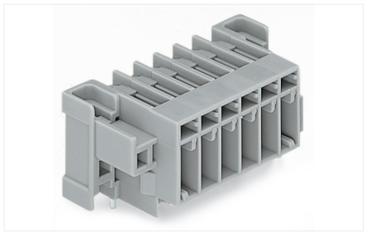
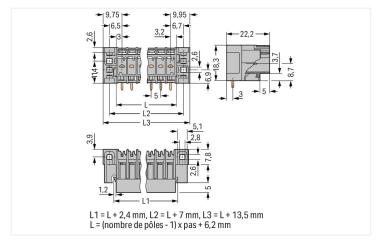
Connecteur mâle THT; Broche à souder 1,0 x 1,0 mm; Coudé; Bride de fixation tra-

versante; Pas 5 mm; 5 pôles; gris

https://www.wago.com/769-665/004-000







Couleur: ■ gris

Identique à la figure

Dimensions en mm

Connecteur mâle série 769 pas de 5 mm

Le connecteur mâle au numéro d'article 769-665/004-000, garantit une installation électrique sans faille. Les connecteurs pour circuits imprimés vous offrent une flexibilité maximale pour de nombreux types de montage. Le boîtier gris en Polyamide (PA66) garantit l'isolation. Le soudage des connecteurs pour circuits imprimés se fait 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	5	Connexion 1		
nombre des niveaux	1	Nombre de pôles	5	
Contacts avancés	Non			

Données géométriques	
Pas	5 mm / 0.197 inch
Largeur	39,7 mm / 1.563 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/769-665/004-000



Données mécaniques

codage variable Oui

Bride de fixation traversante Type de fixation

Protection contre une éventuelle torsion Oui

Connexion

Version de contact dans le domaine des connecteurs Connecteur mâle Type de connexion de connecteur pour circuit imprimé Protection contre l'inversion Non

Sens d'enfichage au circuit imprimé 0°

Contacts circuits imprimés

THT Contacts circuits imprimés

Données du matériau

Remarque Données du matériau Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel

Couleur gris

Groupe du matériau isolant

Matière isolante Boîtier principal Polyamide (PA66)

Classe d'inflammabilité selon UL94 V0 Charge calorifique 0,249 MJ

Poids 7 g

Conditions d'environnement

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

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

Données commerciales

Numéro du tarif douanier

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) 50 pce(s) Carton Type d'emballage Pays d'origine PL

GTIN 4044918396738 85366930000

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 769-665/004-000



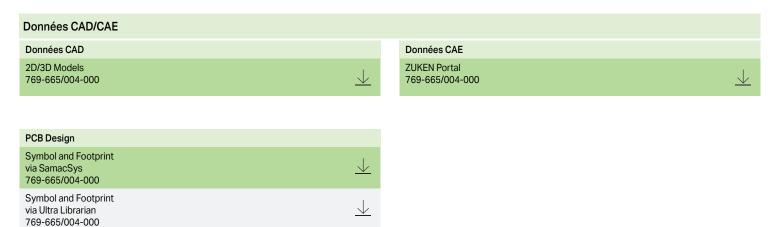
Documentation

Informations complémentaires pdf Technical Section 2246.92 KB

Texte complémentaire			
769-665/004-000	19.02.2019	xml 3.02 KB	$\underline{\downarrow}$
769-665/004-000	04.10.2017	doc 25.00 KB	\downarrow

https://www.wago.com/769-665/004-000







1.2.1 Codage 1.2.1.1 Codage

11

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

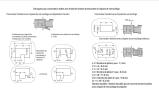
Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 5 mm; vierge; autocollant; blanc

https://www.wago.com/769-665/004-000



Indications de manipulation

Montage



Découpes pour connecteurs mâles avec brides de fixation traversantes et cliquets de verrouillage

Application



Connecteurs mâles avec broches à souder droites et coudées et brides de fixation traversantes

Connecteur femelle droit pour 1 conducteur

Connecteur femelle pour 2 conducteurs



Connecteur mâle et connecteur femelle pour 1 conducteur avec cliquets de verrouillage latéraux

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