Fiche technique | Référence: 722-141/005-000/039-000

Connecteur femelle pour bornes sur rail; Connecteurs mâles 0,6 x 1 mm; Droit; 100% protégé contre l'inversion; Cliquets de verrouillage; Pas 5 mm; 11 pôles; gris clair

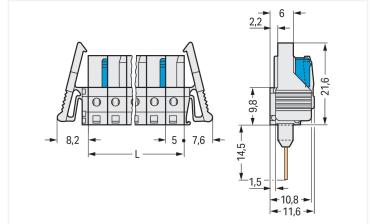


https://www.wago.com/722-141/005-000/039-000



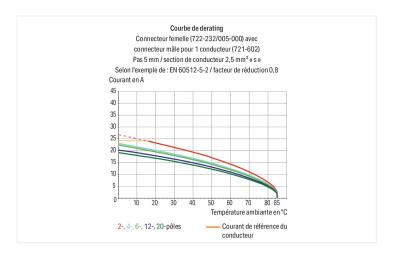
Couleur: gris clair

Identique à la figure



Dimensions en mm

L = (nombre de pôles x pas) + 1,5 mm Connecteurs femelles à 2 pôles – seulement 1 crochet d'arrêt



Connecteur femelle série 722 pas de 5 mm

Le connecteur femelle portant le numéro d'article 722-141/005-000/039-000, offre une installation électrique impeccable. Les connecteurs pour circuits imprimés vous offrent une flexibilité maximale pour de nombreux types de montage. Les connecteurs pour circuits imprimés tenant la tension nominale de 320 V peuvent supporter un courant nominal allant jusqu'à 12 A. Ils peuvent donc également être utilisés pour des dispositifs à la consommation importante. Les dimensions sont de largeur x hauteur x profondeur 70,8 x 36,1 x 11,6 mm. Le boîtier gris clair en Polyamide (PA66) garantit l'isolation et les contacts sont constitués en alliage de cuivre. De l'Étain a été employé pour la surface des contacts.

Re	m	aı	ra	u	es	;

Remarque de sécurité 1

Le MCS – MULTI CONNECTION SYSTEM – est selon DIN EN 61984 un connecteur sans capacité de coupure. Conformément aux prescriptions d'utilisation, il faut éviter la connexion/déconnexion des connecteurs sous tension ou en charge. Dans la direction du flux d'énergie dans le câblage du circuit, les connecteurs doivent être appliqués de sorte que les connecteurs mâles dans l'état non enfiché, pouvant être touchés, ne soient pas sous tension.

Variantes pour Ex i:

autres nombres de pôles

D'autres variantes peuvent être demandées au service commercial de WAGO ou, si nécessaire, configurées sur https://configurator.wago.com.

Fiche technique | Référence: 722-141/005-000/039-000 https://www.wago.com/722-141/005-000/039-000



Données électriques			
Données de référence selon	IE	C/EN 60664	-1
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tension de référence	320 V	320 V	630 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	4 kV	4 kV
Courant de référence	12 A	12 A	12 A

Données d'approbation selon		UL 1059	
Use group	В	С	D
Tension de référence	300 V	-	300 V
Courant de référence	15 A	-	10 A

Données d'approbation selon	UL 1977
Tension de référence	600 V
Courant de référence	15 A

Données d'approbation selon		CSA	
Use group	В	С	D
Tension de référence	300 V	-	300 V
Courant de référence	15 A	-	10 A

Donnees de raccordement	
Points de serrage	11
Nombre total des potentiels	11

Nombre de types de connexion nombre des niveaux

Profondeur

Connexion 1	
Nombre de pôles	11

Données géométriques	
Pas	5 mm / 0.197 inch
Largeur	70,8 mm / 2.787 inch
Hauteur	36,1 mm / 1.421 inch
Hauteur utile	21,6 mm / 0.85 inch

Données mécaniques	
codage variable	Oui
Protection contre une éventuelle torsion	Oui

Connexion	
Version de contact dans le domaine des connecteurs	Connecteur femelle
Type de connexion de connecteur	pour borne sur rail à câblage frontal
Protection contre l'inversion	Oui
Verrouillage de la connexion par enfichage	Cliquet de verrouillage
Sens d'enfichage sur le bornier	90°

11,6 mm / 0.457 inch

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris clair
Groupe du matériau isolant	1
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	VO
Matériau du contact	Alliage de cuivre
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0,33 MJ
Poids	12,5 g

Fiche technique | Référence: 722-141/005-000/039-000

https://www.wago.com/722-141/005-000/039-000



Conditions d'environnement

Plage de températures limites -60 ... +85 °C Température d'utilisation -35 ... +60 °C

Données commerciales	
Product Group	3 (Connecteurs multisystèmes)
eCl@ss 10.0	27-14-11-06
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
ETIM 9.0	EC001284
ETIM 8.0	EC001284
Unité d'emb. (SUE)	25 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4045454937904
Numéro du tarif douanier	8536699090

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant, No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1466354
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171

Homologations pour le secteur marine



, and	11	
DNV)	
DINV.COM/AF	//	

Homologation	Norme	Nom du certificat
ABS American Bureau of Ship- ping	-	19-HG1869876-PDA
DNV DNV GL SE	-	TAE000016Z

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité



Documentation

Informations complémentaires

Technical Section 2027.26 KB

03.04.2019

Fiche technique | Référence: 722-141/005-000/039-000

https://www.wago.com/722-141/005-000/039-000



Données CAD/CAE Données CAD Données CAE

1 Produits correspondants

1.1 Produit complémentaire

1.1.1 Connecteur mâle



Réf.: 721-611

Connecteur mâle pour 1 conducteur; CA-GE CLAMP®; 2,5 mm²; Pas 5 mm; 11 pôles; 100% protégé contre l'inversion; 2,50 mm²; gris clair

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Montage

1.2.1.1 Boîtier vide

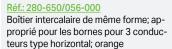
Réf.: 280-902/056-000



Boîtier intercalaire de même forme; ap-

proprié pour les bornes pour 2 conduc-





Réf.: 280-654/056-000

Boîtier intercalaire de même forme; approprié pour les bornes pour 3 et 4 conducteurs type coudé; orange

Réf.: 280-835/056-000

Boîtier intercalaire de même forme; approprié pour les bornes pour 4 conducteurs type horizontal; orange

1.2.2 Tester et mesurer

teurs type horizontal; orange

1.2.2.1 Accessoire de test



Réf.: 231-661

Fiche de contrôle pour connecteurs femelles; pour les pas de 5 mm et 5,08 mm; 2,50 mm²; gris clair

Réf.: 210-136

Fiche de contrôle; Ø 2 mm; avec câble de longueur 500 mm; rouge

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

Vous trouvez les adresses actuelles sur: www.wago.com

Page 4/4 Version 25.01.2025