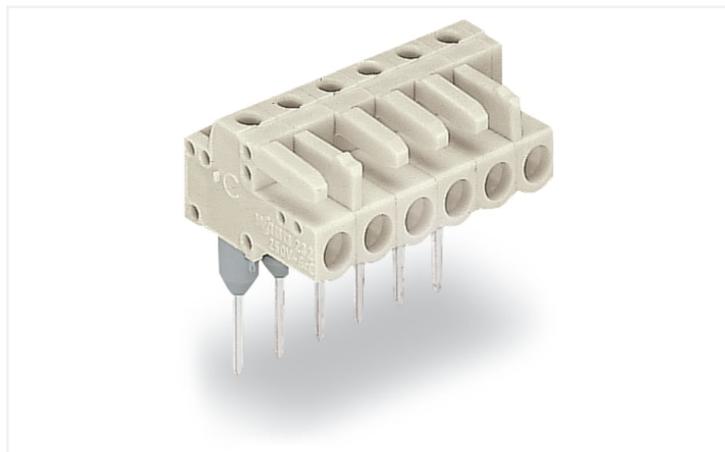


Fiche technique | Référence: 722-232/005-000

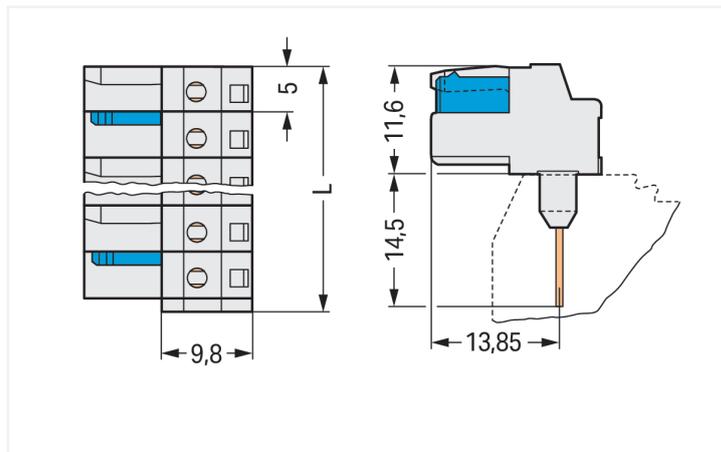
Connecteur femelle pour bornes sur rail; Connecteurs mâles 0,6 x 1 mm; Coudé;
100% protégé contre l'inversion; Pas 5 mm; 2 pôles; gris clair

<https://www.wago.com/722-232/005-000>



Couleur: ■ gris clair

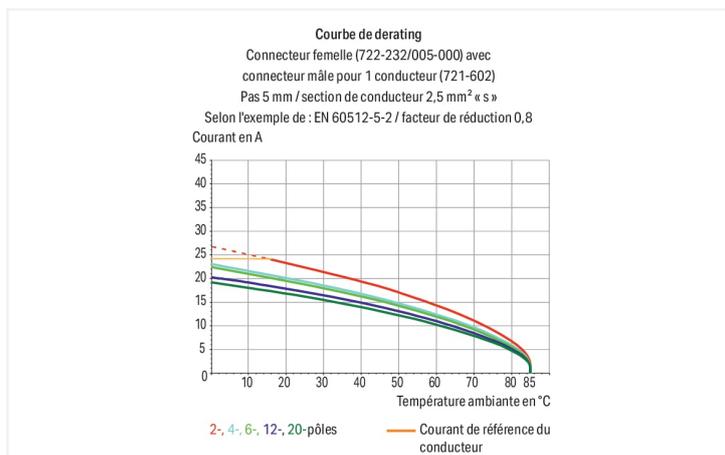
Identique à la figure



Dimensions en mm

$L = (\text{nombre de pôles} \times \text{pas}) + 1,5 \text{ mm}$

Connecteurs femelles à 2 pôles – seulement 1 crochet d'arrêt



Connecteur femelle série 722 pas de 5 mm

Le connecteur femelle au numéro d'article 722-232/005-000, offre une installation électrique sans défaut. Les connecteurs pour circuits imprimés vous proposent 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 11,5 x 26,1 x 18,25 mm en largeur x hauteur x profondeur. Les contacts sont constitués en alliage de cuivre et le boîtier gris clair en Polyamide (PA66) garantit l'isolation. La surface des contacts est en Étain.

Remarques

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>.

Données électriques

Données de référence selon	IEC/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	B	C	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	B	C	D
Tension de référence	300 V	-	300 V
Courant de référence	15 A	-	10 A

Données de raccordement

Points de serrage	2
Nombre total des potentiels	2
Nombre de types de connexion	1
nombre des niveaux	1

Connexion 1	
Nombre de pôles	2

Données géométriques

Pas	5 mm / 0.197 inch
Largeur	11,5 mm / 0.453 inch
Hauteur	26,1 mm / 1.028 inch
Hauteur utile	11,6 mm / 0.457 inch
Profondeur	18,25 mm / 0.719 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
Sens d'enfichage sur le bornier	0°

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris clair
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Matériau du contact	Alliage de cuivre
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0,066 MJ
Poids	2,2 g

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)	100 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4044918572415
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
CB DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-39756/A1
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1466354
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61984	71-121453
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171

Homologations pour le secteur marine



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

Environmental Product
Compliance
722-232/005-000



Documentation

Informations complémentaires

Technical Section	03.04.2019	pdf 2027.26 KB	↓
-------------------	------------	-------------------	-------------------

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 722-232/005-000	↓
---------------------------------	-------------------

Données CAE

EPLAN Data Portal 722-232/005-000	↓
ZUKEN Portal 722-232/005-000	↓

1 Produits correspondants

1.1 Produit complémentaire

1.1.1 Connecteur mâle



Réf: 721-602

Connecteur mâle pour 1 conducteur; CA-GE CLAMP®; 2,5 mm²; Pas 5 mm; 2 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; approprié pour les bornes pour 2 conducteurs type horizontal; orange



Réf: 280-650/056-000

Boîtier intercalaire de même forme; approprié pour les bornes pour 3 conducteurs type horizontal; orange



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 Outil

1.2.2.1 Outil de manipulation



Réf: 280-432

Outil de manipulation; à partir de matière isolante; 2 raccords; blanc

1.2.3 Tester et mesurer

1.2.3.1 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