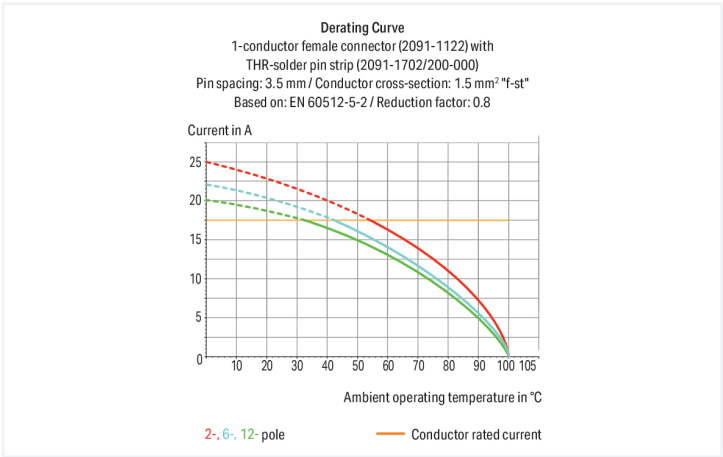




- Les connecteurs mâles avec broches à souder droites et coudées pour un enfichage perpendiculaire et parallèle au circuit imprimé
- Juxtaposition sans perte de pôles de plusieurs connecteurs femelles dans un connecteur mâle, par ex. pour séparation de fonctions

Remarques

Remarque de sécurité 1

Le système de connecteurs **picoMAX®** 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 :

Emballage en bande
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	160 V	160 V	320 V
Tension assignée de tenue aux chocs	2,5 kV	2,5 kV	2,5 kV
Courant de référence	10 A	10 A	10 A

Données de raccordement			
Nombre de types de connexion	1	Connexion 1	
nombre des niveaux	1	Nombre de pôles	2



Données géométriques	
Pas	3,5 mm / 0.138 inch
Longueur de la broche à souder	2,4 mm
Diamètre broche à souder	1 mm
Diamètre trou métallisé (THR)	1,2 ^(+0,1) mm
Diamètre bobine emballage en bande	380 mm
Largeur de bande	24 mm

Données mécaniques	
codage variable	Oui
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
Enfichage sans perte de pas	Oui
Sens d'enfichage au circuit imprimé	90 °

Contacts circuits imprimés	
Contacts circuits imprimés	THR

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	noir
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Fibre de verre Polyphthalamide (PPA-GF)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Matériau du contact	Cuivre électrolytique (E _{Cu})
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0 MJ
Poids de la matière isolante	0.02 g
Poids	586,5 g
MSL per J-STD 020D	1

Conditions d'environnement	
Plage de températures limites	-60 ... +100 °C

Données commerciales	
ETIM 9.0	EC002637
ETIM 8.0	EC002637
Unité d'emb. (SUE)	3200 (400) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CN
GTIN	4066966202403
Numéro du tarif douanier	85366930000



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

Téléchargements

Documentation

Informations complémentaires			
Technical Section	03.04.2019	pdf 2027.26 KB	
		pdf 611.20 KB	