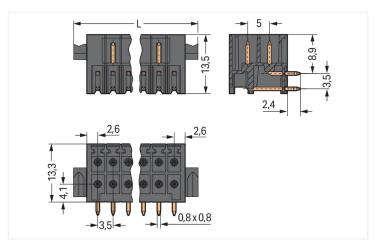
Connecteur mâle THR, 2 rangées; Broche à souder 0,8 x 0,8 mm; Coudé; 100% protégé contre l'inversion; Auxiliaire de séparation; Pas 3,5 mm; 26 pôles; noir



https://www.wago.com/713-1433/116-000

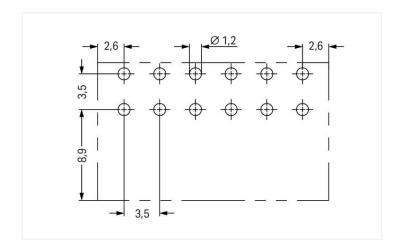


Identique à la figure



Dimensions en mm

L = [(nombre de pôles/2) - 1] x pas + 11,6 mm





- Embases mâles THR pour préparation dans le procédé de soudage « Reflow » dans la fabrication de CMS
- Emballages en bande « Tape on Reel » pour le montage automatique des composants sur le circuit imprimé
- Des chambres séparées dans les boîtiers pour connecteurs mâles protègent les broches de manière optimale contre les dommages dans l'état non enfiché et assurent une sécurité pour les doigts.
- 100% protégé contre l'inversion
- · Avec possibilité de codage

Re	em	ar	aı	ıe	s
	,,,,	u	ч٠	40	J

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 Autres longueurs de broche

Surfaces du contact dorées ou partiellement dorées.

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

# Fiche technique | Référence: 713-1433/116-000 https://www.wago.com/713-1433/116-000



Données électriques					
Données de référence selon	IE	C/EN 60664	-1		
Overvoltage category	III	III	II		
Pollution degree	3	2	2		
Tension de référence	80 V	160 V	250 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 d'approbation selon		UL 1059	
Use group	В	С	D
Tension de référence	150 V	50 V	-
Courant de référence	10 A	10 A	-

Données d'approbation selon		CSA	
Use group	В	С	D
Tension de référence	150 V	-	-
Courant de référence	12 A	-	-

Données de raccordement				
Nombre total des potentiels	26	Connexion 1		
Nombre de types de connexion	1	Nombre de pôles	26	
nombre des niveaux	2			

Données géométriques	
Pas	3,5 mm / 0.138 inch
Largeur	53,6 mm / 2.11 inch
Hauteur	15,7 mm / 0.618 inch
Hauteur utile	13,3 mm / 0.524 inch
Profondeur	13,5 mm / 0.531 inch
Longueur de la broche à souder	2,4 mm
Dimensions broche à souder	0,8 x 0,8 mm
Diamètre trou métallisé (THR)	1.3 <sup>(+0,1)</sup> 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	Oui	
Sens d'enfichage au circuit imprimé	0°	
Verrouillage de la connexion par enfichage	Levier de blocage	

Contacts circuits imprimés	
Contacts circuits imprimés	THR
Affectation broche à souder	en série sur toute l'embase mâle
Nombre de broches à souder par potentiel	1

https://www.wago.com/713-1433/116-000



Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	noir
Groupe du matériau isolant	1
Matière isolante Boîtier principal	Fibre de verre Polyphtalamide (PPA-GF)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Matériau du contact	Cuivre électrolytique (E <sub>Cu</sub> )
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0,141 MJ
Poids	7,7 g
MSL per J-STD 020D	1

## Conditions d'environnement

-60 ... +100 °C Plage de températures limites Température d'utilisation -35 ... +60 °C

Données commerciales	
Product Group	3 (Connecteurs multisystèmes)
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)	20 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	PL
GTIN	4050821156345
Numéro du tarif douanier	85366930000

## Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant, No Exemption

## Approbations / certificats

## Homologations générales







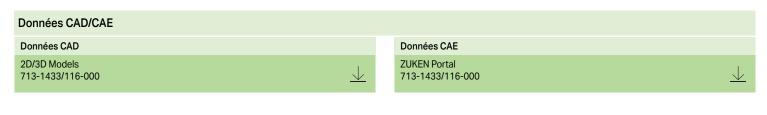
Homologation	Norme	Nom du certificat
CB DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-102427
CSA CSA Group	C22.2	2315087
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61984	71-133740
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	UL-US-L45172-6187124- 22905991-1

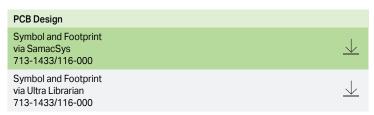
https://www.wago.com/713-1433/116-000



# Téléchargements Conformité environnementale du produit Recherche de conformité Environmental Product Compliance 713-1433/116-000

# Documentation Informations complémentaires Technical Section 03.04.2019 pdf 2027.26 KB pdf 535.32 KB





## 1 Produits correspondants

## 1.1 Produit complémentaire

## 1.1.1 Connecteur femelle



Réf.: 713-1113/037-000

Connecteur femelle pour 1 conducteur, 2 rangées; CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Pas 3,5 mm; 26 pôles; 100% protégé contre l'inversion; Auxiliaire de séparation; 1,50 mm²; noir

https://www.wago.com/713-1433/116-000



### 1.2 Accessoires en option

1.2.1 Codage

1.2.1.1 Codage



Réf.: 714-101 Détrompeur; orange

### Indications de manipulation

## Codage



Codage d'un connecteur femelle en faisant glisser un détrompage.

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