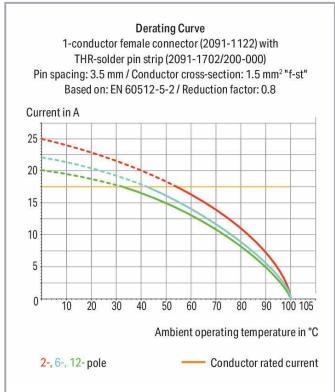
Connecteur mâle THR; Broche à souder Ø 1 mm; Coudé; Pas 3,5 mm; 6  $\,$ 

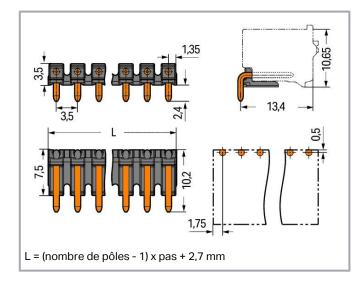
pôles; noir

www.wago.com/2091-1726/200-000









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

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex

Tél.: 0033/1/48172590 | Fax: 01 48 63 25 20 | E-mail: info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

www.wago.com/2091-1726/200-000



### Description du produit :

- 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

# Données

# **Notes**

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.

### Données électriques

# Données de référence selon CEI/EN

Données de référence selon	IEC/EN 60664-1
Tension de référence (III / 3)	160 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	2,5 kV
Tension de référence (III / 2)	160 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 2)	2,5 kV
Tension de référence (II / 2)	320 V
Tension assignée de tenue aux chocs (II / 2)	2,5 kV
Courant de référence	10 A
Légende Données de référence	(III / 2) ≙ Catégorie de surtension III / degré de pollution 2

#### Données de raccordement

Nombre de types de connexion	1
nombre des niveaux	1

#### Connection 1

Nombre de pôles	6	

### Données géométriques

Pas	3.5 mm / 0.138 inch	

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

WAGO Contact SAS Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets Avez-vous des questions sur nos produits?

93290 Tremblay-en-France | BP 55065

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

95947 Roissy CDG Cedex

Tél.: 0033/1/48172590 | Fax: 01 48 63 25 20 | E-mail: info-fr@wago.com

www.wago.com/2091-1726/200-000



Largeur	22,7 mm / 0.894 inch
Hauteur	5,9 mm / 0.232 inch
Hauteur utile	3,5 mm / 0.138 inch
Profondeur	10,2 mm / 0.402 inch
Longueur de la broche à souder	2,4 mm
Diamètre broche à souder	1 mm
Diamètre trou métallisé (THR)	1,2 <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	Connecteurs mâles
Type de connexion de connecteur	pour platine
Protection contre l'inversion	non
Enfichage sans perte de pas	Oui
Sens d'enfichage au circuit imprimé	0 °
Verrouillage de la connexion par enfichage	sans

### Contacts circuits imprimés

Contacts circuits imprimés	THR	

### Données du matériau

Note (material data)

Information on material specifications can be found here

Couleur	noir
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante	Polyphthalamide (PPA-GF)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Matériau du contact	Cuivre électrolytique (E <sub>Cu</sub> )
Surface du contact	étamé
Poids	0,8 g

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

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

93290 Tremblay-en-France | BP 55065 95947 Roissy CDG Cedex

Tél.: 0033/1/48172590 | Fax: 01 48 63 25 20 | E-mail: info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



### Conditions d'environnement

Plage de températures limites -60 ... +100 °C

### Données commerciales

ETIM 8.0	EC002637
ETIM 7.0	EC002637
Unité d'emb. (SUE)	400 pce(s)
Type d'emballage	Sacs
Pays d'origine	CN
GTIN	4055143935593
Numéro du tarif douanier	85369010000

# Approbations / certificats

### Homologations générales

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	СВ	IEC 61984	NL-
	DEKRA Certification B.V.		49736
			/A1
	CSA	C22.2	2362521
	DEKRA Certification B.V.		
	KEMA/KEUR	EN 61984	71-
<b>∠</b> EMA	DEKRA Certification B.V.		102260
NEUF			REV.1
	UL	UL 1977	E45171

# Équivalent système



Réf.2091-1126

Connecteur femelle pour 1 conducteur; Bouton-poussoir; Push-in CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Pas 3,5 mm; 6 pôles; 1,50 mm²; gris clair

www.wago.com/2091-1126

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

WAGO Contact SAS

Avez-vous des questions sur nos produits?

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets 93290 Tremblay-en-France | BP 55065

Tél.: 0033/1/48172590 | Fax: 01 48 63 25 20 | E-mail: info-fr@wago.com

Underwriters Laboratories Inc.

95947 Roissy CDG Cedex

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

26.01.2023 Page 4/5

www.wago.com/2091-1726/200-000



# Téléchargements Documentation

#### Informations complémentaires

Technical Section	3 avr. 2019	pdf	Téléchargement
Technical explanations		2,0 MB	
THR Soldering Process		pdf 402,7 kB	Téléchargement

### Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 2091-1726/200-000 URL Téléchargement

Connecteur mâle THR; Broche à souder Ø 1 mm; Coudé; Pas 3,5 mm; 6 pôles; noir

# Indications de manipulation

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

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex

Tél.: 0033/1/48172590 | Fax: 01 48 63 25 20 | E-mail: info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits? Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.