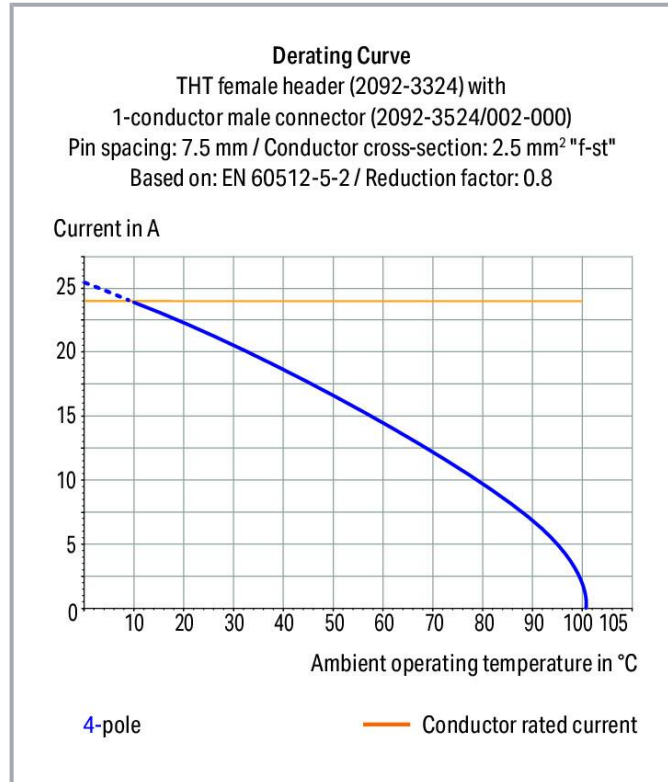
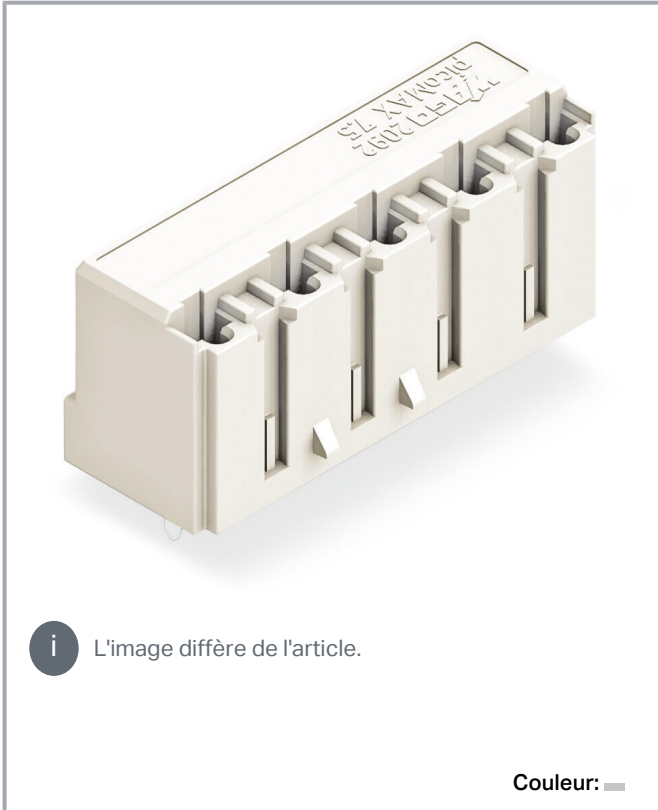


## Fiche technique | Référence: 2092-3302/200-000

Connecteur femelle THR; Droit; Pas 7,5 mm; 2 pôles; Broche à souder 0,4 x 1,3 mm; gris clair



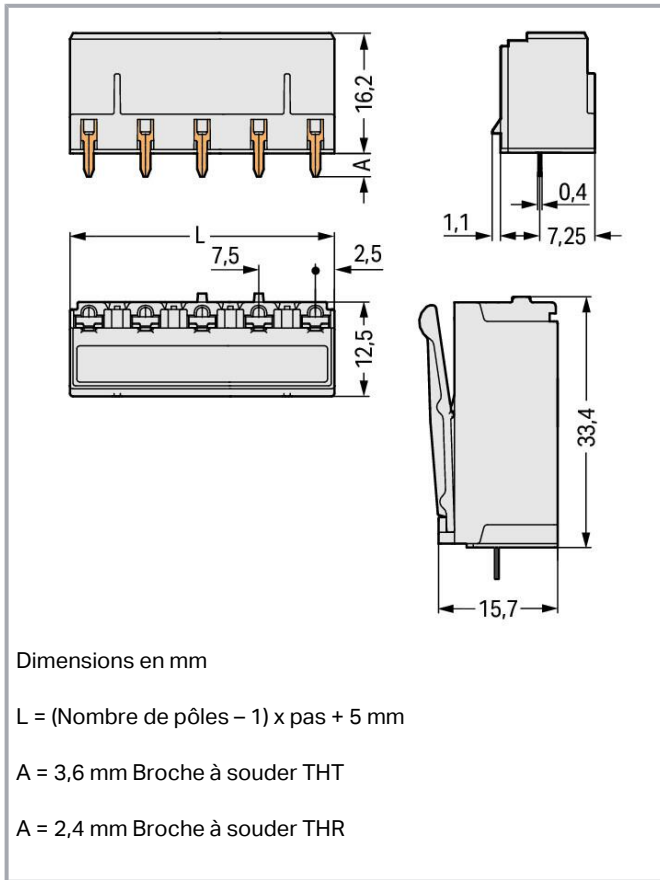
[www.wago.com/2092-3302/200-000](http://www.wago.com/2092-3302/200-000)



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](mailto:info-fr@wago.com)

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



### Description du produit :

- Assemblage sans perte de pôles de plusieurs connecteurs femelles dans une embase mâle pour séparation de fonctions
- Possibilité de codage dans la face d'enfichage pour détrompage et codage ultérieur dans des applications traversantes
- Connecteur femelle profondément enfichée dans l'embase mâle, pour une résistance aux vibrations jusqu'à 20 g

### Données

#### Notes

Remarque de sécurité 1

**Le système de connecteurs picoMAX<sup>®</sup>** 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.

D'autres variantes peuvent être demandées au service commercial

Emballage en bande

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](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?

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



de WAGO ou, si nécessaire, configurées sur <https://configurator.wago.com> :

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 CEI/EN

Données de référence selon	IEC/EN 60664-1
Tension de référence (III / 3)	400 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	6 kV
Tension de référence (III / 2)	630 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 2)	6 kV
Tension de référence (II / 2)	1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs (II / 2)	6 kV
Courant de référence	16 A
Légende Données de référence	(III / 2) ± Catégorie de surtension III / degré de pollution 2

### Données de référence selon UL 1059

Données d'approbation selon	UL 1059
Tension de référence UL (Use Group B)	300 V
Courant de référence UL (Use Group B)	15 A
Tension de référence UL (Use Group D)	300 V
Courant de référence UL (Use Group D)	10 A

### Données de raccordement

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

### Connection 1

Nombre de pôles	2
-----------------	---

### Données géométriques

Pas	7,5 mm / 0.295 inch
Largeur	12,5 mm / 0.492 inch
Hauteur	18,6 mm / 0.732 inch
Hauteur utile	16,2 mm / 0.638 inch

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](mailto:info-fr@wago.com)

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



Profondeur	13,6 mm / 0.535 inch
Longueur de la broche à souder	2,4 mm
Dimensions broche à souder	0,4 x 1,3 mm
Diamètre trou métallisé (THR)	1,5 <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 femelles
Type de connexion de connecteur	pour platine
Protection contre l'inversion	non
Enfichage sans perte de pas	Oui
Sens d'enfichage au circuit imprimé	90 °
Verrouillage de la connexion par enfichage	sans

### Contacts circuits imprimés

Contacts circuits imprimés	THR
----------------------------	-----

### Données du matériau

Note (material data)	<a href="#">Information on material specifications can be found here</a>
Couleur	gris clair
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante	Polyphthalamide (PPA-GF)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Matériau du contact	Alliage de cuivre
Surface du contact	étamé
Charge calorifique	0,057 MJ
Poids	2,2 g

### Conditions d'environnement

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

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](mailto:info-fr@wago.com)





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

## Données commerciales

eCl@ss 10.0	27-44-04-02
eCl@ss 9.0	27-44-04-02
ETIM 8.0	EC002637
ETIM 7.0	EC002637
Unité d'emb. (SUE)	100 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4050821396390
Numéro du tarif douanier	85366990990

## Approbations / certificats

## Homologations générales

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	<b>CB</b> DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-49737/A1
	<b>CSA</b> DEKRA Certification B.V.	C22.2	2362521
	<b>cURus</b> Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172
	<b>KEMA/KEUR</b> DEKRA Certification B.V.	EN 61984	71-102261 REV.2
	<b>UL</b> Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171

## Équivalent système



Réf.2092-3502/002-000

Connecteur mâle pour 1 conducteur; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm<sup>2</sup>; Pas 7,5 mm; 2 pôles; Plaque de décharge de traction; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris clair[www.wago.com/2092-3502/002-000](http://www.wago.com/2092-3502/002-000)

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](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?

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



## Téléchargements

### Documentation

#### Informations complémentaires

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

### Données CAD/CAE

#### Données CAD

2D/3D Models 2092-3302/200-000	URL	Téléchargement
--------------------------------	-----	----------------

#### Données CAE

ZUKEN Portal 2092-3302/200-000	URL	Téléchargement
--------------------------------	-----	----------------

### Conformité environnementale du produit

#### Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 2092-3302/200-000	URL	Téléchargement
Connecteur femelle THR; Droit; Pas 7,5 mm; 2 pôles; Broche à souder 0,4 x 1,3 mm; gris clair		

### 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](mailto:info-fr@wago.com)

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