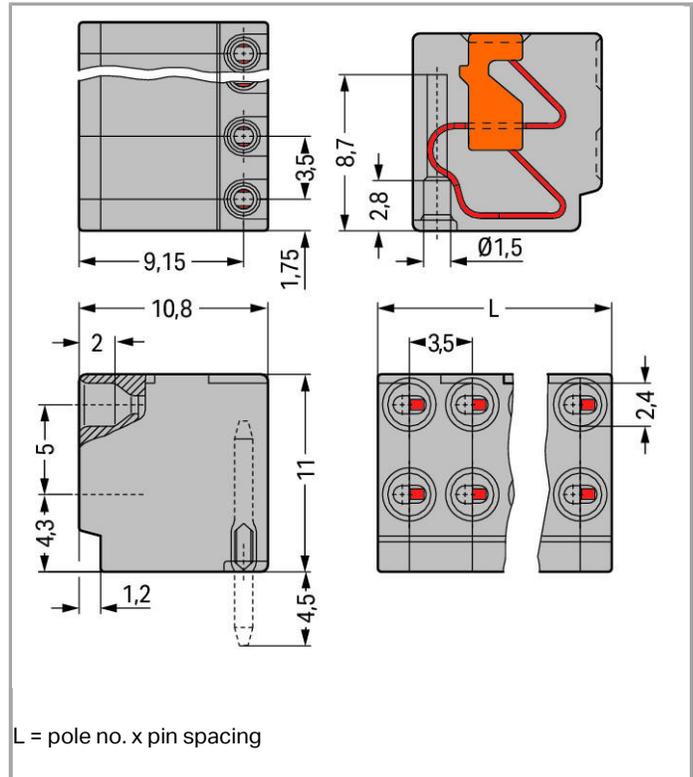


## Fiche technique | Numéro d'article: 252-104

Connecteur femelle pour 2 conducteurs; pour broches à souder individuelles; Poussoir; Ø 0,8 mm; Pas 3,5 mm; 4 pôles



[www.wago.com/252-104](http://www.wago.com/252-104)



### Description du produit :

- Connecteurs femelles multipolaires pour 2 conducteurs, compacts, avec connexion PUSH WIRE<sup>®</sup> et poussoirs
- Conducteurs rigides directement enfichables – déconnexion par action sur poussoir
- Connexion pour 2 conducteurs pour alimentation et distribution
- Échange plus rapide et plus simple de platines
- Pas d'interruption de circuit lors de l'utilisation de circuits en boucle
- Enfichage sans perte de pôles possible pour former des groupes

Other versions (or variants) can be requested from WAGO Sales or configured at <https://configurator.wago.com/>. Direct marking, Other pole numbers

### Données

#### Données électriques

#### Ratings per IEC/EN 60664-1

Tension de référence (III / 3)

320 V

Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	4 kV
Tension de référence (III / 2)	320 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 2)	4 kV
Tension de référence (II / 2)	630 V
Tension assignée de tenue aux chocs (II / 2)	4 kV
Courant	2 A
Légende Données de référence	(III / 2) $\hat{=}$ Catégorie de surtension III / degré de pollution 2

### Approvals per UL 1059

Tension de référence UL (Use Group B)	300 V
Courant de référence UL (Use Group B)	2 A
Tension de référence UL (Use Group D)	300 V
Courant de référence UL (Use Group D)	2 A

### Données de raccordement

Technique de connexion	PUSH WIRE <sup>®</sup>
Type d'actionnement	Poussoir
Conducteur rigide	0,4 ... 0,8 mm <sup>2</sup> / 26 ... 20 AWG
Diamètre de conducteur	0,4 ... 0,8 mm
Longueur de dénudage	6 ... 7 mm / 0.24 ... 0.28 inch
Introduction du conducteur par rapport au circuit imprimé	0°
Nombre de pôles	4
Nombre total des points de serrage	8
Nombre total des potentiels	4
Nombre de types de connexion	1
nombre des niveaux	1

### Données géométriques

Pas	3,5 mm (0.138 inch)
Largeur	14 mm / 0.551 inch
Hauteur	11 mm / 0.433 inch
Profondeur	10,5 mm / 0.413 inch

### Plug connection

Version de contact dans le domaine des connecteurs	Connecteurs femelles
Type de connexion de connecteur	pour platine
Sens d'enfichage au circuit imprimé	90°

## PCB contact

Contacts circuits imprimés	THT
----------------------------	-----

## Données du matériau

Couleur	gris
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Matériau des ressorts de serrage	Alliage de cuivre
Surface du contact	étamé
Charge calorifique	0.048 MJ
Poids	1.818 g

## Conditions d'environnement

Plage de températures limites	-60 ... +105 °C
-------------------------------	-----------------

## Dates commerciales

Country of origin	PL
GTIN	4045454039721
Customs Tariff No.	85369010000
Product Group	4 (Printed Circuit)

## Autorisations / certificats

### Approbations spécifiques au pays

Logo	Approbation	Nom du certificat
	CCA DEKRA Certification B.V.	NTR NL-7110
	CCA DEKRA Certification B.V.	2169331.15
	CCA DEKRA Certification B.V.	NTR NL-7382

### Approbations UL

Logo	Approbation	Nom du certificat
	cURus	E45172 sec. 6

Underwriters Laboratories Inc.



## Produits correspondants

### tools



N° art.: 210-647

Outil de manipulation, partiellement isolé; Lame (2,5 x 0,4) mm; court

[www.wago.com/210-647](http://www.wago.com/210-647)



N° art.: 210-719

Outil de manipulation, partiellement isolé; Type 1, lame (2,5 x 0,4) mm

[www.wago.com/210-719](http://www.wago.com/210-719)

### General accessories



N° art.: 243-131

Élément de raccordement; 1 pôle

[www.wago.com/243-131](http://www.wago.com/243-131)

## Téléchargements

### smartDATA

### CAD data

3D Download 252-104

URL

Téléchargement

Sous réserve de modifications.