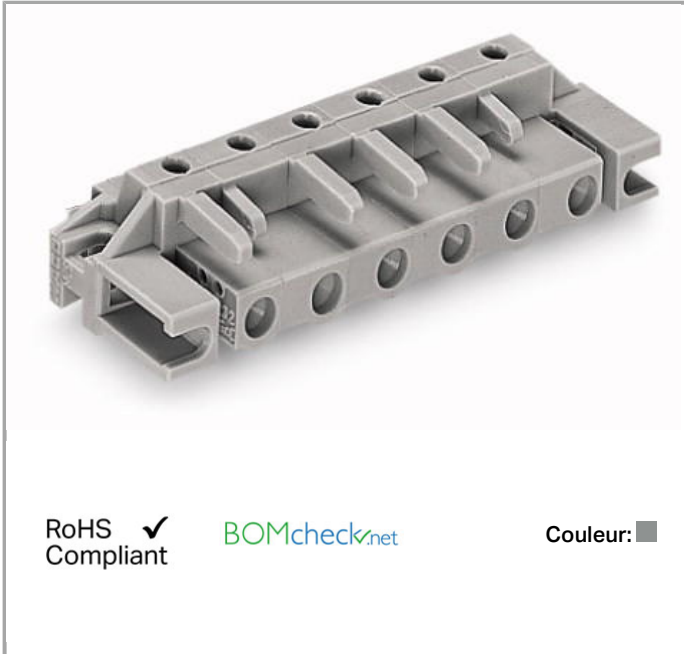


Fiche technique | Numéro d'article: 232-836/047-000

Connecteur femelle THT; 0.6 x 1.0 mm solder pin; Coudé; Bride intercalaire;
Pas 7,5 mm; 6 pôles



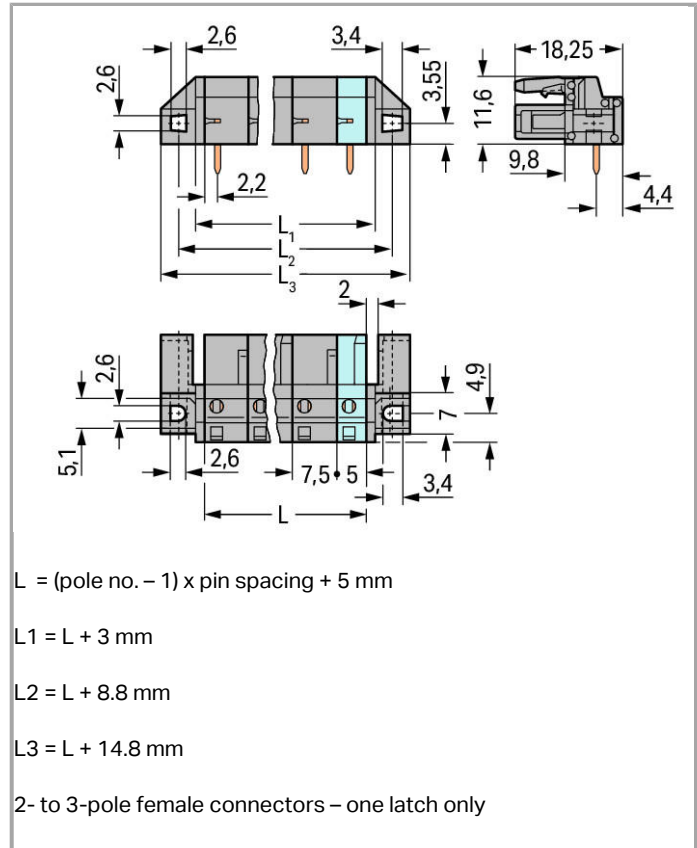
www.wago.com/232-836/047-000



RoHS
Compliant

BOMcheck.net

Couleur: ■



Description du produit :

- Broches à souder droites et coudées pour enfichage perpendiculaire ou parallèle au circuit imprimé
- Pour connexions « Carte à carte » et « Carte à fils »
- Sorties de circuits imprimés protégées contre les contacts directs
- Séparation claire des entrées et sorties sur le circuit imprimé
- avec possibilité de codage

Other versions (or variants) can be requested from WAGO Sales or configured at <https://configurator.wago.com/>. 3.8 mm pin projection for male headers with straight solder pins, Gold-plated or partially gold-plated contact surfaces, Other pole numbers

Données

Données électriques

Ratings per IEC/EN 60664-1

Tension de référence (III / 3)

500 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	12 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)	15 A
Tension de référence UL (Use Group D)	300 V
Courant de référence UL (Use Group D)	10 A

Approvals per CSA

Tension de référence CSA (Use Group B)	300 V
Courant de référence CSA (Use Group B)	15 A
Tension de référence CSA (Use Group D)	300 V
Courant de référence CSA (Use Group D)	10 A

Données de raccordement

Nombre de pôles	6
Nombre total des potentiels	6
nombre des niveaux	1

Données géométriques

Pas	7,5 mm (0.295 inch)
Largeur	57,3 mm / 2.256 inch
Hauteur	16,6 mm / 0.654 inch
Hauteur utile	11,6 mm / 0.457 inch
Profondeur	18,25 mm / 0.719 inch
Longueur de la broche à souder	5 mm
Dimensions broche à souder	0,6 x 1 mm
Diamètre de perçage avec tolérance	1,3 ^(+ 0,1) mm

Données mécaniques

Type de fixation	Bride de fixation
Type de montage	Flush mounting Montage en surface

Plug connection

Version de contact dans le domaine des connecteurs	Connecteurs femelles
Type de connexion de connecteur	pour platine
Protection contre l'inversion	No
Sens d'enfichage au circuit imprimé	0°

PCB contact

Contacts circuits imprimés	THT
Affectation broche à souder	en série sur tout le connecteur femelle
Nombre de broches à souder par potentiel	1

Données du matériau

Couleur	gris
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Matériau du contact	Alliage de cuivre
Surface du contact	étamé
Charge calorifique	0.15 MJ
Poids	7.448 g

Conditions d'environnement



Plage de températures limites	-60 ... +85 °C
-------------------------------	----------------

Dates commerciales



Country of origin	DE
GTIN	4044918626439
Customs Tariff No.	85366990990
Product Group	3 (Multi Conn. System)

Autorisations / certificats

Approbations de navire




Logo	Approbation	Nom du certificat
	ABS American Bureau of Shipping	14-HG1241537-PDA
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	TAE000016Z

Approbations UL



Logo	Approbation	Nom du certificat
	UR Underwriters Laboratories Inc.	E45172
	UR Underwriters Laboratories Inc.	E45171

Produits correspondants

check

	N° art.: 210-136 Fiche de contrôle; Ø 2 mm; avec câble de longueur 500 mm	www.wago.com/210-136
	N° art.: 210-137 Fiche de contrôle; Ø 2,3 mm; avec câble de longueur 500 mm	www.wago.com/210-137
	N° art.: 231-662 Fiche de contrôle pour connecteurs femelles; pour les pas de 7,5 mm et 7,62 mm	www.wago.com/231-662

Marking accessories

	N° art.: 210-833 Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 6 mm; vierge; autocollant	www.wago.com/210-833
	N° art.: 210-834 Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 5 mm; vierge; autocollant	www.wago.com/210-834

Téléchargements

smartDATA

PCB libraries

DesignSpark Library for WAGO Pluggable PCB Connectors (MULTI CONNECTION SYSTEM) Compatible with DesignSpark PCB Version 4.x or higher	2.1 Oct 6, 2014	ZIP 6,1 MB	Téléchargement
TARGET Library for WAGO Pluggable PCB Connectors (Multi-Connection System) Compatible with TARGET PCB Design Software Version 17.x	1.1.0 Oct 6, 2014	ZIP 7,4 MB	Téléchargement
EAGLE Library for WAGO Pluggable PCB Connectors (MULTI CONNECTION SYSTEM) Compatible with EAGLE PCB Design Software Version 6.x or higher	2.1 Nov 17, 2017	ZIP 6,2 MB	Téléchargement



Sous réserve de modifications.

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
Tremblay-en-France
BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Téléphone : 01 48 17 25 90 | Fax : 01 48 63 25 20
E-mail : info-fr@wago.com | Web : www.wago.fr

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