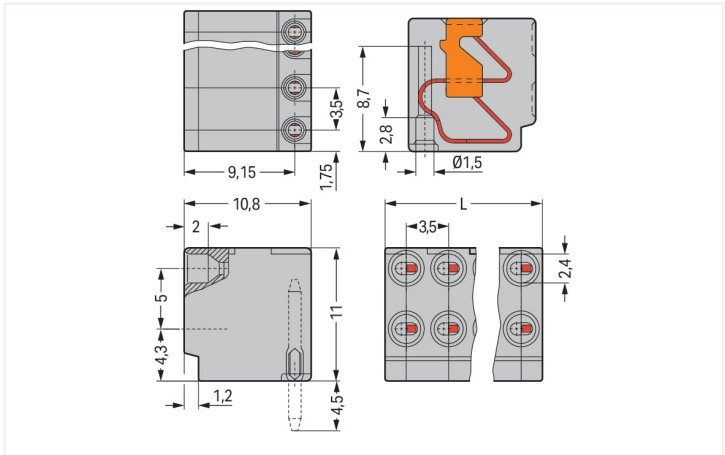




Couleur: ■ gris

Identique à la figure



Dimensions en mm
L = Nombre de pôles x pas

- Connecteur femelle 2 conducteurs avec connexion PUSH WIRE® et poussoirs
- Conducteurs rigides directement insérables – déconnexion par poussoir
- Connexion pour 2 conducteurs pour alimentation et distribution
- Échange plus rapide et plus simple de circuits imprimés
- Pas d'interruption de circuit lors de l'utilisation de circuits en boucle
- Enfichage sans perte de pôles possible pour former des groupes

Remarques

Variantes pour Ex i :

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

Données électriques				
Données de référence selon		IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category		III	III	II
Pollution degree		3	2	2
Tension de référence		320 V	320 V	630 V
Tension assignée de tenue aux chocs		4 kV	4 kV	4 kV
Courant de référence		2 A	2 A	2 A

Données d'approbation selon		UL 1059		
Use group		B	C	D
Tension de référence		300 V	-	300 V
Courant de référence		2 A	-	2 A

Données de raccordement	
Points de serrage	18
Nombre total des potentiels	9
Nombre de types de connexion	1
nombre des niveaux	1

Connexion 1	
Technique de connexion	PUSH WIRE®
Type d'actionnement	Bouton-poussoir
Conducteur rigide	0,14 ... 0,5 mm² / 26 ... 20 AWG
Diamètre de conducteur	0,4 ... 0,8 mm / 26 ... 20 AWG
Longueur de dénudage	6 ... 7 mm / 0.24 ... 0.28 inch
Axe du conducteur au circuit imprimé	0°
Nombre de pôles	9



Données géométriques		
Pas		3,5 mm / 0.138 inch
Largeur		31,5 mm / 1.24 inch
Hauteur		11 mm / 0.433 inch
Profondeur		10,5 mm / 0.413 inch
Connexion		
Version de contact dans le domaine des connecteurs		Connecteurs femelles
Type de connexion de connecteur		pour circuit imprimé
Enfichage sans perte de pas		Oui
Sens d'enfichage sur le bornier		90 °
Données du matériau		
Remarque Données du matériau		Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur		gris
Groupe du matériau isolant		I
Matière isolante Boîtier principal		Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94		V0
Matériau des ressorts de serrage		Alliage de cuivre
Matériau du contact		Cuivre électrolytique (E _{Cu})
Surface du contact		Étain
Charge calorifique		0,108 MJ
Poids		4,1 g
Conditions d'environnement		
Plage de températures limites		-60 ... +105 °C
Données commerciales		
Product Group		4 (brns circts impr et brns traversantes)
eCl@ss 10.0		27-44-04-01
eCl@ss 9.0		27-44-04-01
ETIM 9.0		EC002643
ETIM 8.0		EC002643
Unité d'emb. (SUE)		200 (50) pce(s)
Type d'emballage		Carton
Pays d'origine		PL
GTIN		4045454039776
Numéro du tarif douanier		85366990990
Conformité environnementale du produit		
État de conformité RoHS		Compliant,No Exemption



Approbations / certificats

Déclarations de conformité et de fabricant

Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité
Environmental Product Compliance 252-109
↓

Documentation

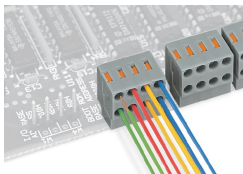
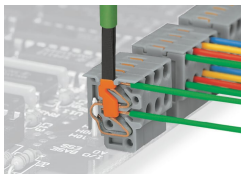
Informations complémentaires
Technical Section
03.04.2019
pdf 2027.26 KB
↓

Données CAD/CAE

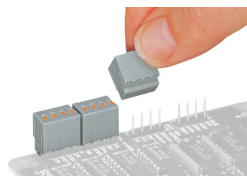
Données CAD
2D/3D Models 252-109
↓

Données CAE
EPLAN Data Portal 252-109
↓
ZUKEN Portal 252-109
↓

PCB Design
Symbol and Footprint via SamacSys 252-109
↓
Symbol and Footprint via Ultra Librarian 252-109
↓

1 Produits correspondants		
1.1 Produit complémentaire		
1.1.1 Broche à souder		
		
Réf.: 243-131 THT broche unique; couleurs argent		
1.2 Accessoires nécessaires		
1.2.1 Connecteur mâle		
1.2.1.1 Broche à souder		
		
Réf.: 243-131 THT broche unique; couleurs argent		
1.3 Accessoires en option		
1.3.1 Outil		
1.3.1.1 Outil de manipulation		
		
Réf.: 210-719 Outil de manipulation; Lame 2,5 x 0,4 mm; avec tige partiellement isolée	Réf.: 210-647 Outil de manipulation; Lame 2,5 x 0,4 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore	
1.3.2 Repérage		
1.3.2.1 Bandes de repérage		
		
Réf.: 210-332/350-202 Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; avec impression; 1-16 (240x); Largeur interlignes 3 mm; longueur de bande 182 mm; Impression horizontale; autocollant; blanc	Réf.: 210-332/350-204 Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; avec impression; 17-32 (240x); Largeur interlignes 3 mm; longueur de bande 182 mm; Impression horizontale; autocollant; blanc	Réf.: 210-332/350-206 Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; avec impression; 33-48 (240x); Largeur interlignes 3 mm; longueur de bande 182 mm; Impression horizontale; autocollant; blanc
Indications de manipulation		
Desserrage du conducteur		
		
Raccorder le conducteur directement sur le circuit imprimé, ou précâblé. - Série 252	Déconnecter le conducteur. - Série 252	

Montage



Poser le bloc de bornes - Série 252