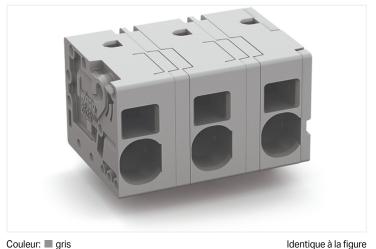
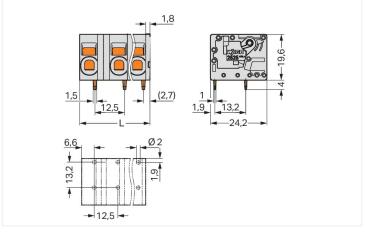
Borne pour circuits imprimés; 6 mm²; Pas 12,5 mm; 11 pôles; Push-in CAGE

CLAMP®; 6,00 mm²; gris

https://www.wago.com/2626-1361

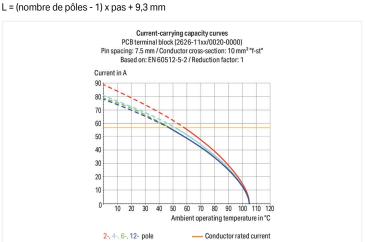






Identique à la figure

Courbe d'intensité maximale admissible Pas 7,5 mm / section de conducteur 6 mm2 « s Selon l'exemple de : EN 60512-5-2 / facteur de réduction 1 Température ambiante en °C 2-, 4-, 6-, 12- pôles Courant de référence du conducteur



Borne pour circuits imprimés série 2626 avec outil de manipulation

La borne pour circuits imprimés portant le numéro d'article 2626-1361, assure une connexion rapide et sécurisée. Optez pour une sécurité éprouvée lors de la conception de votre appareil : nos bornes pour circuits imprimés pour circuits imprimés vous font bénéficier de possibilités d'utilisation diverses. Ces bornes pour circuits imprimés à la tension nominale de 1000 V sont adaptées à des courants électriques allant jusqu'à 48 A. Le produit convient donc également aux dispositifs à la consommation importante. Cette borne pour circuits imprimés nécessite une longueur de dénudage comprise entre 13 et 15 mm pour le raccordement au conducteur. Ce produit utilisela technologie Push-in CAGE CLAMP®. Push-in CAGE CLAMP® est une technologie de connexion universelle pour tous types de conducteurs et qui présente l'avantage supplémentaire du branchement direct : Push-in. Les conducteurs monobrins ou fins avec embout d'extrémité peuvent être branchés directement sans outil. Un prétraitement des conducteurs, par exemple par le sertissage d'embouts, n'est pas nécessaire. Les dimensions sont de largeur x hauteur x profondeur 134,3 x 23,6 x 24,2 mm. Cette borne pour circuits imprimés est adaptée aux sections de conducteur de 0.2 mm² à 10 mm² en fonction du type de câble. Le boîtier gris en Polyamide (PA66) assure l'isolation, le crochet de fixation est fait en un ressort en acier Chrome-Nickel (CrNi) et les contacts sont constitués en cuivre électrolytique (Cu). De l'Étain a été employé pour la surface des contacts. Ces bornes pour circuits imprimés sont actionnées par un outil de manipulation. Le soudage des bornes pour circuits imprimés s'effectue par procédé THT. Les bornes pour circuits imprimés sont conçues pour être installées traversant. Le conducteur est inséré en angle de 0° par rapport à la surface. Les broches à souder sont en ligne sur tout le bornier et présentent des dimensions de 1,5 x 1 mm sur 4 mm de longueur. Chaque potentiel possède deux goupilles de soudage.

Fiche technique | Référence: 2626-1361 https://www.wago.com/2626-1361



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	IE	C/EN 60664	-1
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tension de référence	1000 V	1000 V	1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs	8 kV	8 kV	8 kV
Courant de référence	48 A	48 A	48 A

Données de référence selon UL	
Tension de référence UL (Use Group B)	600 V
Courant de référence UL (Use Group B)	38 A
Tension de référence UL (Use Group C)	600 V
Courant de référence UL (Use Group C)	38 A

Données d'approbation selon		CSA	
Use group	В	С	D
Tension de référence	600 V	600 V	-
Courant de référence	38 A	38 A	-

Données de raccordement			
Points de serrage	11	Connexion 1	
Nombre total des potentiels	11	Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Nombre de types de connexion	1	Type d'actionnement	Outil de manipulation
nombre des niveaux 1	1	Conducteur rigide	0,2 10 mm² / 24 8 AWG
		Conducteur souple	0,2 10 mm² / 24 8 AWG
		Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,25 6 mm²
		Conducteurs souples ; avec embout d'ex- trémité sans isolation plastique	0,25 6 mm²
		Conducteur souple avec embout d'extrémité double	0,25 2,5 mm ²
		Longueur de dénudage	13 15 mm / 0.51 0.59 inch
		Axe du conducteur au circuit imprimé	0°
		Nombre de pôles	11

Autres couleurs

Données géométriques		
Pas	12,5 mm / 0.492 inch	
Largeur	134,3 mm / 5.287 inch	
Hauteur	23,6 mm / 0.929 inch	
Hauteur utile	19,6 mm / 0.772 inch	
Profondeur	24,2 mm / 0.953 inch	
Longueur de la broche à souder	4 mm	
Dimensions broche à souder	1,5 x 1 mm	
Diamètre de percage avec tolérance	2 (+0,1) mm	

Page 2/5 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante

https://www.wago.com/2626-1361



Données mécaniques

Type de montage Montage traversant

Contacts circuits imprimés

Contacts circuits imprimés

THT

Affectation broche à souder

en ligne sur tout le bornier

Nombre de broches à souder par potentiel

Données du matériau Remarque Données du matériau Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel Couleur Groupe du matériau isolant Polyamide (PA66) Matière isolante Boîtier principal Classe d'inflammabilité selon UL94 V0 Matériau des ressorts de serrage Ressort en acier Chrome-Nickel (CrNi) Cuivre électrolytique (E_{Cu}) Matériau du contact Surface du contact Étain Charge calorifique 0 MJ

 Conditions d'environnement

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

 Température d'utilisation
 -35 ... +60 °C

 Température d'utilisation continue
 -60 ... +105 °C

59,3 g

 Données commerciales

 ETIM 9.0
 EC002643

 ETIM 8.0
 EC002643

 Unité d'emb. (SUE)
 20 pce(s)

 Type d'emballage
 Carton

 Pays d'origine
 PL

 GTIN
 4055143861755

 Numéro du tarif douanier
 85369010000

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant,No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales



Poids





Homologation	Norme	Nom du certificat
CB DEKRA Certification B.V.	IEC 60947-7-4	NL-103311
CSA CSA Group	C22.2	70146882
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947-7-4	71-113203
UL Underwriters Laboratories	UL 1059	E45172

Déclarations de conformité et de fabricant



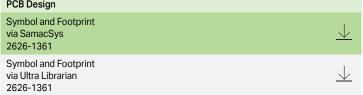
Homologation	Norme	Nom du certificat
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Z00004416.000

https://www.wago.com/2626-1361



Téléchargements Conformité environnementale du produit Recherche de conformité Environmental Product Compliance 2626-1361





1 Produits correspondants 1.1 Accessoires en option 1.1.1 Outil 1.1.1.1 Outil de manipulation

Réf.: 210-721 Outil de manipulation; Lame 5,5 x 0,8 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore

Indications de manipulation

Raccorder le conducteur



Connecter les conducteurs à fil souple et libérer tous les conducteurs avec l'outil de manipulation.

https://www.wago.com/2626-1361



Raccorder le conducteur



Insertion directe pour raccorder les conducteurs rigides.

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