Fiche technique | Référence: 2626-3353

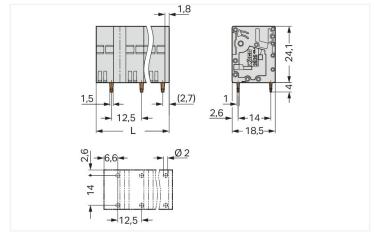
Borne pour circuits imprimés; 6 mm²; Pas 12,5 mm; 3 pôles; Push-in CAGE CLAMP®;

6,00 mm²; gris

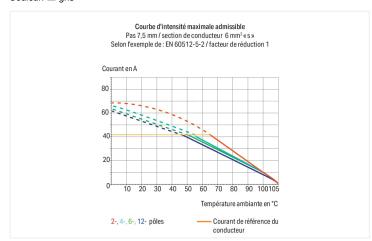
https://www.wago.com/2626-3353



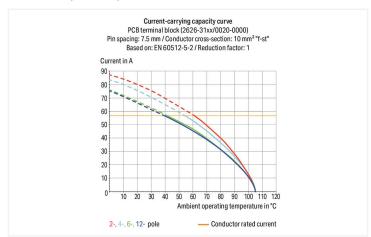




Couleur: gris



L = (nombre de pôles - 1) x pas + 9,3 mm



Borne pour circuits imprimés série 2626 avec introduction du conducteur vers la platine de 90 °

La borne pour circuits imprimés au numéro d'article 2626-3353, assure une connexion rapide et fiable. Optez pour une sécurité éprouvée lors de la conception de votre appareil : nos bornes pour circuits imprimés pour circuits imprimés vous font profiter de possibilités d'utilisation polyvalentes. Ces bornes pour circuits imprimés à la tension nominale de 1000 V sont valables pour des courants électriques allant jusqu'à 48 A. Le produit convient donc également aux dispositifs à la consommation importante. Pour le raccordement du conducteur, cette borne pour circuits imprimés nécessite des longueurs de dénudage entre 13 et 15 mm. Ce produit se base sur la technologie Push-in CAGE CLAMP®. Avec la technologie de connexion Push-in CAGE CLAMP®, le raccordement de tous types de conducteurs est facile. Grâce à l'avantage supplémentaire du branchement direct, les conducteurs à rigidité suffisante ainsi que les conducteurs fins avec embout d'extrémité se laissent brancher sans outil. Les dimensions sont 34,3 x 28,2 x 18,5 mm en largeur x hauteur x profondeur. Selon le type de câble, cette borne pour circuits imprimés est adaptée aux sections de conducteur allant de 0.2 mm² à 10 mm². Les contacts sont en cuivre électrolytique (Cu), le crochet de fixation est fait en un ressort en acier Chrome-Nickel (CrNi) et le boîtier gris en Polyamide (PA66) garantit l'isolation. La surface des contacts est constituée d'Étain. Un outil de manipulation permet d'actionner ces bornes pour circuits imprimés. Les bornes pour circuits imprimés sont soudées par procédé THT. Le montage s'effectue traversant. Le câble est inséré à un angle de 90 ° 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 une longueur de 4 mm. Chaque potentiel possède deux goupilles de soudage.

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 Autres couleurs

Page 1/5 Version 09.01.2025 Pour la suite voir page suivante



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	3		Connexion 1	
Nombre total des potentiels	3		Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Nombre de types de connexion	1		Type d'actionnement	Outil de manipulation
nombre des niveaux	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 mm ²	
	Conducteurs souples ; avec embout d'ex- trémité sans isolation plastique	0,25 6 mm ²		
	Conducteur souple avec embout d'extrémité double	0,25 2,5 mm²		
		Longueur de dénudage	13 15 mm / 0.51 0.59 inch	
			Axe du conducteur au circuit imprimé	90°

Données géométriques	
Pas	12,5 mm / 0.492 inch
Largeur	34,3 mm / 1.350 inch
Hauteur	28,2 mm / 1.11 inch
Hauteur utile	24,2 mm / 0.953 inch
Profondeur	18,5 mm / 0.728 inch
Longueur de la broche à souder	4 mm
Dimensions broche à souder	1,5 x 1 mm
Diamètre de perçage avec tolérance	2 ^(+0,1) mm

Nombre de pôles

Données mécaniques	
Type de montage	Montage traversant

Fiche technique | Référence: 2626-3353 https://www.wago.com/2626-3353



Contacts circuits imprimés	
Contacts circuits imprimés	ТНТ
Affectation broche à souder	en ligne sur tout le bornier
Nombre de broches à souder par potentiel	2

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	Ressort en acier Chrome-Nickel (CrNi)
Matériau du contact	Cuivre électrolytique (E _{Cu})
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0 MJ
Poids	15,3 g

Conditions d'environnement	
Plage de températures limites	-60 +105 °C
Température d'utilisation	-35 +60 °C
Température d'utilisation continue	-60 +105 ℃

Données commerciales	
ETIM 9.0	EC002643
ETIM 8.0	EC002643
Unité d'emb. (SUE)	60 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	PL
GTIN	4055143898010
Numéro du tarif douanier	85369010000

Conformité environnementale du produit	
État de conformité RoHS	Compliant,No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales







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 Inc.	UL 1059	E45172

Déclarations de conformité et de fabricant



	lomologation	Norme No	om du certificat
Railway - Z00004416.000 WAGO GmbH & Co. KG		- 20	0004416.000

Fiche technique | Référence: 2626-3353

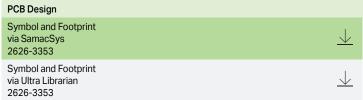
https://www.wago.com/2626-3353

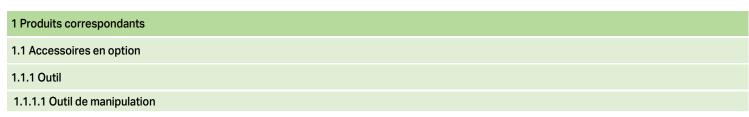


Téléchargements Conformité environnementale du produit Recherche de conformité Environmental Product Compliance 2626-3353

Documentation Informations complémentaires Technical Section pdf 03.04.2019 2027.26 KB







No.

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.

Fiche technique | Référence: 2626-3353

https://www.wago.com/2626-3353



Raccorder le conducteur



Insertion directe pour raccorder les conducteurs rigides.

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