## Fiche technique | Référence: 2606-1106/020-000

Borne pour circuits imprimés; Levier; 6 mm<sup>2</sup>; Pas 7,5 mm; 6 pôles; Push-in CAGE

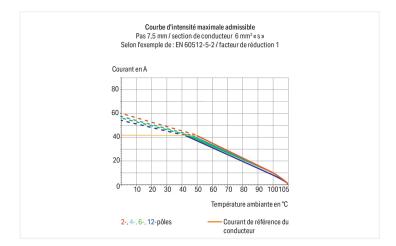
CLAMP®; 6,00 mm²; gris

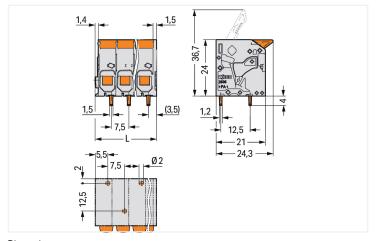
https://www.wago.com/2606-1106/020-000



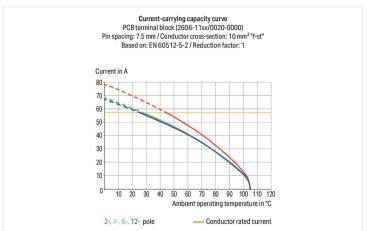








Dimensions en mm L = (nombre de pôles - 1) x pas + 10,35 mm



### Borne pour circuits imprimés série 2606 avec levier

La borne pour circuits imprimés (numéro d'article 2606-1106/020-000) garantit un branchement facile et sûr. 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 diverses. Les bornes pour circuits imprimés tenant la tension nominale de 1000 V peuvent supporter un courant nominal allant jusqu'à 41 A. Elles peuvent donc également être utilisées pour des dispositifs à la consommation importante. Cette borne pour circuits imprimés nécessite une longueur de dénudage comprise entre 11 et 13 mm pour le raccordement au conducteur. Ce produit utilisela technologie Push-in CAGE CLAMP®. La technologie de connexion universelle Push-in CAGE CLAMP® pour tous types de conducteurs apporte l'avantage supplémentaire d'une connexion directe. Les conducteurs monobrins et multibrins munis d'embouts d'extrémité peuvent être insérés directement dans le point de serrage, sans outil. Les dimensions sont de largeur x hauteur x profondeur 47,85 x 28 x 24,3 mm. Selon le type de câble, cette borne pour circuits imprimés est adaptée aux sections de conducteur allant de 0.2 mm² à 10 mm². 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 en cuivre électrolytique (Cu). La surface des contacts est constituée d'Étain. Un levier permet de manipuler ces bornes pour circuits imprimés. Le soudage des bornes pour circuits imprimés se fait par procédé THT. Le câble est inséré à un angle de 0 ° par rapport à la surface. Les broches à souder, d'une section de 1,5 x 1,2 mm et d'une longueur de 4 mm, sont rangées décalé sur tout le bornier. Il y a une goupille de soudage par potentiel.

# Fiche technique | Référence: 2606-1106/020-000

https://www.wago.com/2606-1106/020-000



#### Remarques

Variantes pour Exi:

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

Données électriques			
Données de référence selon	IE	C/EN 60664	-1
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tension de référence	800 V	1000 V	1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs	8 kV	8 kV	8 kV
Courant de référence	41 A	41 A	41 A

Données d'approbation selon		UL 1059	
Use group	В	С	D
Tension de référence	600 V	600 V	-
Courant de référence	31 A	31 A	-

0°

Données d'approbation selon		CSA	
Use group	В	С	D
Tension de référence	600 V	600 V	-
Courant de référence	31 A	31 A	-

Données de raccordement			
Points de serrage	6	Connexion 1	
Nombre total des potentiels	6	Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Nombre de types de connexion	1	Type d'actionnement	Levier
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 <sup>2</sup>	
		Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité sans isolation plastique	0,25 6 mm <sup>2</sup>
		Conducteur souple avec embout d'extrémité double	0,25 2,5 mm²
		Longueur de dénudage	11 13 mm / 0.43 0.51 inch

Axe du conducteur au circuit imprimé

Nombre de pôles

Données géométriques		
Pas	7,5 mm / 0.295 inch	
Largeur	47,85 mm / 1.884 inch	
Hauteur	28 mm / 1.102 inch	
Hauteur utile	24 mm / 0.945 inch	
Profondeur	24,3 mm / 0.957 inch	
Longueur de la broche à souder	4 mm	
Dimensions broche à souder	1,5 x 1,2 mm	
Diamètre de perçage avec tolérance	2 <sup>(+0,1)</sup> mm	

Page 2/4 Version 23.12.2024 Pour la suite voir page suivante

# Fiche technique | Référence: 2606-1106/020-000 https://www.wago.com/2606-1106/020-000



Contacts circuits imprimés	
Contacts circuits imprimés	THT
Affectation broche à souder	décalées sur tout le bornier
Nombre de broches à souder par potentiel	1

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris
Groupe du matériau isolant	1
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	VO
Matériau des ressorts de serrage	Ressort en acier Chrome-Nickel (CrNi)
Matériau du contact	Cuivre électrolytique (E <sub>Cu</sub> )
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0,374 MJ
Couleur de l'élément de manipulation	orange
Poids	23,2 g

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

Données commerciales	
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)	40 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	PL
GTIN	4055143586450
Numéro du tarif douanier	85369010000

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

# Approbations / certificats

# Homologations générales



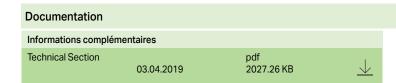
Homologation	Norme	Nom du certificat
CB DEKRA Certification B.V.	IEC 60947-7-4	NL-103311
CSA CSA Group	C22.2	70146882
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

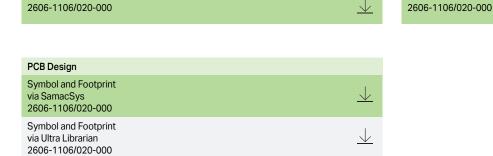
# Fiche technique | Référence: 2606-1106/020-000

https://www.wago.com/2606-1106/020-000



# Téléchargements Conformité environnementale du produit Recherche de conformité Environmental Product Compliance 2606-1106/020-000





Données CAE

**ZUKEN Portal** 

### Indications de manipulation

#### Raccorder le conducteur

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models



Connecter les conducteurs à fil souple et libérer tous les conducteurs avec le levier.

#### Raccorder le conducteur



Insertion directe pour raccorder les conducteurs rigides.

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

Vous trouvez les adresses actuelles sur:  $\underline{www.wago.com}$ 

Page 4/4 Version 23.12.2024