# Fiche technique | Référence: 2706-110

Borne pour circuits imprimés; Levier; 6 mm<sup>2</sup>; Pas 7,5 mm; 10 pôles; CAGE CLAMP®;

6,00 mm<sup>2</sup>; gris

https://www.wago.com/2706-110

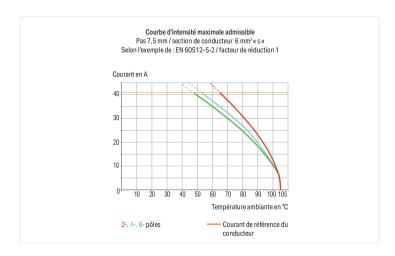




Couleur: ■ gris Identique à la figure

7,5 4,5 26

Dimensions en mm L = Nombre de pôles x pas



- Borniers de puissance avec leviers et connexion CAGE CLAMP®
- Ouverture et fermeture à la main, sans outils
- Plusieurs points de serrage sont maintenus ouverts simultanément, ce qui est particulièrement aisé pour la connexion de conducteurs multibrins.
- 2 broches à souder par contact pour une stabilité mécanique élevée
- 600 V UL au pas de 12,5 mm

## Remarques

Variantes pour Ex i :

Impression directe

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

autres nombres de pôles

Autres couleurs

Borniers de couleurs panachées

Données électriques			
Données de référence selon	IE	C/EN 60664	-1
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tension de référence	500 V	630 V	1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6 kV	6 kV	6 kV
Courant de référence	41 A	41 A	41 A

Données d'approbation selon		UL 1059	
Use group	В	С	D
Tension de référence	300 V	150 V	300 V
Courant de référence	30 A	30 A	30 A

# Fiche technique | Référence: 2706-110 https://www.wago.com/2706-110



Données de raccordement			
Points de serrage	10	Connexion 1	
Nombre total des potentiels	10	Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Nombre de types de connexion	1	Type d'actionnement	Levier
nombre des niveaux 1	1	Conducteur rigide	0,5 6 mm² / 20 10 AWG
		Conducteur souple	0,5 6 mm² / 20 10 AWG
		Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,5 6 mm <sup>2</sup>
	Conducteurs souples ; avec embout d'ex- trémité sans isolation plastique	0,5 6 mm²	
	Longueur de dénudage	11 12 mm / 0.43 0.47 inch	
		Axe du conducteur au circuit imprimé	30°
	Nombre de pôles	10	

Données géométriques		
Pas	7,5 mm / 0.295 inch	
Largeur	75 mm / 2.953 inch	
Hauteur	30 mm / 1.181 inch	
Hauteur utile	25,5 mm / 1.004 inch	
Profondeur	26 mm / 1.024 inch	
Longueur de la broche à souder	4,5 mm	
Dimensions broche à souder	1 x 1,4 mm	
Diamètre de perçage avec tolérance	1,8 <sup>(+0,1)</sup> mm	

Contacts circuits imprimés	
Contacts circuits imprimés	THT
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	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	1,03 MJ
Poids	52 g

Conditions d'environnement	
Plage de températures limites	-60 +105 °C

# Fiche technique | Référence: 2706-110

https://www.wago.com/2706-110



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)	15 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	PL
GTIN	4050821093060
Numéro du tarif douanier	85369010000

## 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 Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	

## Téléchargements

# Conformité environnementale du produit

#### Recherche de conformité

**Environmental Product** Compliance 2706-110



### Documentation

Informations complémentaires

**Technical Section** 

03.04.2019

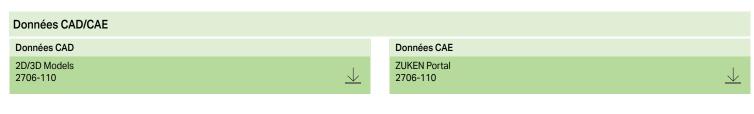
pdf 2027.26 KB

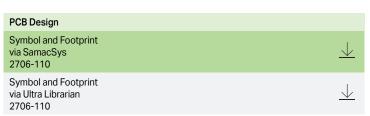


# Fiche technique | Référence: 2706-110

https://www.wago.com/2706-110







### 1 Produits correspondants

#### 1.1 Accessoires en option

#### 1.1.2 Tester et mesurer

#### 1.1.2.1 Accessoires de test



#### Réf.: 210-136

Fiche de contrôle; Ø 2 mm; avec câble de longueur 500 mm; rouge

## Indications de manipulation

#### Raccorder le conducteur







Connexion/Déconnexion des conducteurs – séries 2706 et 2716

### Tester



Tester avec fiche de contrôle – Séries 2706 et 2716

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 09.01.2025