

## Fiche technique | Référence: 226-113

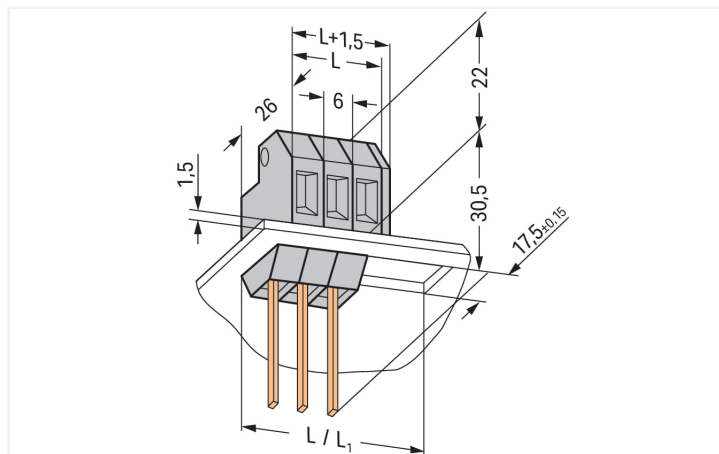
Borne traversante modulaire; broche de raccord/cond.; Épaisseur de tôle 2,5 mm; 4 mm<sup>2</sup>; Pas 6 mm; 1 pôle; CAGE CLAMP®; 4,00 mm<sup>2</sup>; gris

<https://www.wago.com/226-113>



Couleur: ■ gris

Identique à la figure



Dimensions en mm

L = nombre de pôles x 6 mm

L1 = L + 1,5 mm

- Bornes traversantes modulaires avec connexion CAGE CLAMP® et manipulation par outil de manipulation
- Montage sans outil par simple encliquetage dans l'ouverture de la tôle
- Gain de place grâce à la sortie des conducteurs parallèle à la paroi de boîtier

### Données électriques

Ratings	Broche de raccord		
	IEC/EN 60664-1	IEC/EN 60664-1	IEC/EN 60664-1
Données de référence selon			
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	4 A	4 A	4 A

Données d'approbation selon	UL 1059		
	B	C	D
Use group			
Tension de référence	300 V	300 V	600 V
Courant de référence	4 A	4 A	4 A

Données d'approbation selon	CSA		
	B	C	D
Use group			
Tension de référence	300 V	300 V	600 V
Courant de référence	4 A	4 A	4 A

### Données de raccordement

Points de serrage	1
Nombre total des potentiels	1
Nombre de types de connexion	2
nombre des niveaux	1

Connexion 1	
Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Nombre de points de connexion	1
Type d'actionnement	Outil de manipulation
Conducteur rigide	0,08 ... 4 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Conducteur souple	0,08 ... 4 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,25 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité sans isolation plastique	0,25 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Longueur de dénudage	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch
Nombre de pôles	1

## Connexion 2

Technique de connexion 2	Broche de raccord
--------------------------	-------------------

Nombre de points de connexion 2	1
---------------------------------	---

## Données géométriques

Pas	6 mm / 0.236 inch
Largeur	6 mm / 0.236 inch
Hauteur	52,5 mm / 2.067 inch
Hauteur utile	22 mm / 0.866 inch
Profondeur	26 mm / 1.024 inch

## Données mécaniques

Épaisseur de tôle du boîtier	2,5 ... 2,5 mm / 0.098 ... 0.098 inch
Type de fixation	Pied de fixation à encliqueter
Type de montage	Montage traversant

## Données du matériau

Remarque Données du matériau	<a href="#">Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel</a>
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 <sub>Cu</sub> )
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0,12 MJ
Poids	3,5 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	27-14-11-34
eCl@ss 9.0	27-14-11-34
ETIM 9.0	EC001283
ETIM 8.0	EC001283
Unité d'emb. (SUE)	150 pce(s)
Type d'emballage	Sacs
Pays d'origine	DE
GTIN	4044918794435
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
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70010891
UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172

#### Homologations pour le secteur marine



Homologation	Norme	Nom du certificat
BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/F0 BV

### Téléchargements

#### Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 226-113	<a href="#">↓</a>

### Documentation

Informations complémentaires			
Technical Section	03.04.2019	pdf 2027.26 KB	<a href="#">↓</a>

### Données CAD/CAE

Données CAE	
EPLAN Data Portal 226-113	<a href="#">↓</a>
WSCAD Universe 226-113	<a href="#">↓</a>

## 1 Produits correspondants

### 1.1 Accessoires nécessaires

#### 1.1.1 Montage

##### 1.1.1.1 Plaque intermédiaire



**Réf.: 226-109**

Boîtiers vides de séparation; pour épaisseur de tôle de 1,5 mm; Largeur 6 mm; gris



**Réf.: 226-119**

Boîtiers vides de séparation; pour épaisseur de tôle de 2,5 mm; Largeur 6 mm; gris

## 1.2 Accessoires en option

### 1.2.2 Outil

#### 1.2.2.1 Outil de manipulation



**Réf.: 210-657**

Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; court; multicolore



**Réf.: 210-720**

Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore

### 1.2.3 Tester et mesurer

#### 1.2.3.1 Accessoire de test

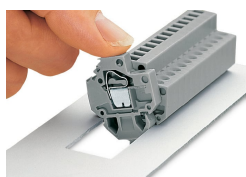


**Réf.: 210-136**

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

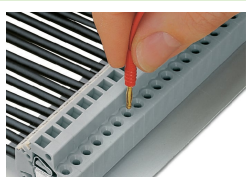
## Indications de manipulation

### Montage



Encliquetage dans l'ouverture de la tôle - Série 226

### Tester



Tester, ici avec fiche de contrôle Ø 2 mm - contact direct

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

---

Vous trouvez les adresses actuelles sur: [www.wago.com](http://www.wago.com)

---