

Fiche technique | Référence: 226-112

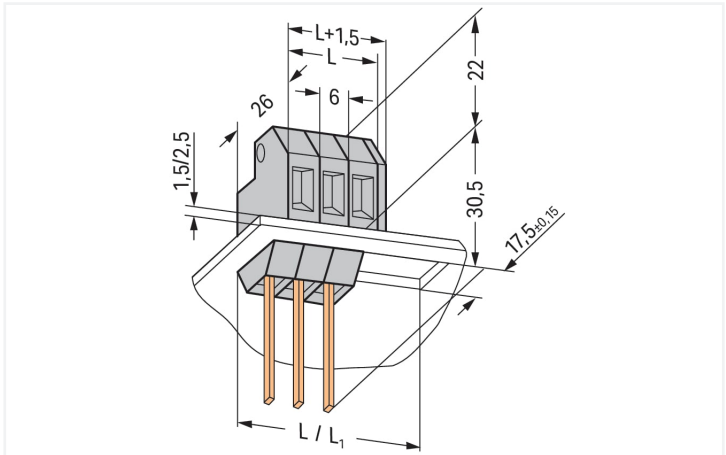
Borne traversante modulaire; racc. cond./broche coudée; Épaisseur de tôle 1,5 mm; 4 mm²; Pas 6 mm; 1 pôle; CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; gris

<https://www.wago.com/226-112>



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	Borne pour connexion enroulée		
Données de référence selon	IEC/EN 60664-1	IEC/EN 60664-1	IEC/EN 60664-1
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		
Use group	B	C	D	
Tension de référence	300 V	300 V	600 V	
Courant de référence	4 A	4 A	4 A	

Données d'approbation selon		CSA		
Use group	B	C	D	
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 mm² / 28 ... 12 AWG
Conducteur souple	0,08 ... 4 mm² / 28 ... 12 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,25 ... 2,5 mm²
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité sans isolation plastique	0,25 ... 2,5 mm²
Longueur de dénudage	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch
Nombre de pôles	1



Connexion 2	
Technique de connexion 2	Broche à wrapper
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	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	0,12 MJ
Poids	3,4 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	4045454069186
Numéro du tarif douanier	85369010000



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

Approbations / certificats

Homologations générales			Homologations pour le secteur marine		
					
Homologation	Norme	Nom du certificat	Homologation	Norme	Nom du certificat
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70010891	BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/F0 BV
UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172			

Téléchargements

Conformité environnementale du produit	
Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 226-112	

Documentation

Informations complémentaires			
Technical Section	03.04.2019	pdf 2027.26 KB	

Données CAD/CAE

Données CAE	
EPLAN Data Portal 226-112	
WSCAD Universe 226-112	

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

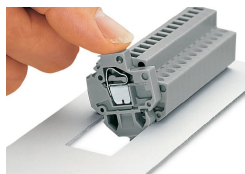
1.2.3.1 Accessoire de test

**Réf.: 210-136**

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

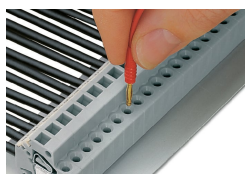
Indications de manipulation

Montage



Encliquetage dans l'ouverture de la tôle - Série 226

Tester



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

