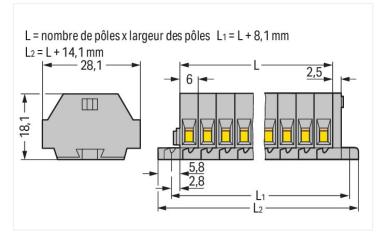
Barrette à bornes pour 2 conducteurs; sans poussoir; Avec brides de fixation; 10 pôles; pour vis et fixation similaire; Trou de fixation Ø 3,2 mm; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris



https://www.wago.com/261-110





Couleur: gris

Identique à la figure

Dimensions en mm

Borne de passage série 261 avec outil de manipulation

Avec cette borne de passage (numéro d'article 261-110) la priorité est un raccordement plus rapide et en toute sécurité. Pour les applications industrielles ou les installations dans les bâtiments : les bornes de passage sur rail sont idéales pour connecter les câbles électriques rapidement et en toute sécurité. Selon le modèle, elles conviennent tant pour le câblage de passage traditionnel que pour la distribution de potentiels. Ces bornes sur rail MINI à la tension nominale de 500 V sont valables pour des courants électriques allant jusqu'à 24 A. Une longueur de dénudage de 8 à 9 mm est nécessaire pour la connexion du conducteur de cette borne de passage. Ce produit utilisela technologie CAGE CLAMP®. La connexion universelle CAGE CLAMP® fiable et sans entretien permet de connecter tous types de conducteurs avec une cage à ressort, sans traitement préalable des conducteurs. Il n'est donc plus indispensable de sertir des embouts d'extrémité. Cette borne de passage est adaptée aux sections de conducteur de 0.08 mm² à 2.5 mm² en fonction du type de câble. Le boîtier gris en Polyamide (PA66) garantit l'isolation. Un outil de manipulation permet de manipuler ces bornes sur rail MINI. Le câblage latéral permet de connecter des câbles en cuivre.

Données électriques					
Données de référence selon CEI/E	N	Données d'approbation selon		UL 1059	
Tension de référence (III / 3)	500 V	Use group	В	С	D
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 63)	6 kV	Tension de référence	300 V	300 V	600 V
		Courant de référence	15 A	15 A	5 A
Courant de référence	24 A				
Légende Données de référence	(III / 3) ≙ Catégorie de surtension III / de-				

Données d'approbation selon	С	SA 22.2 No 1	58
Use group	В	С	D
Tension de référence	-	300 V	600 V
Courant de référence	-	10 A	5 A

gré de pollution 3

Page 1/6	Version 23.12.2024	Pour la suite voir page suivante



Données de raccordement			
Points de serrage	20	Connexion 1	
Nombre total des potentiels	10	Technique de connexion	CAGE CLAMP®
nombre des niveaux	1	Type d'actionnement	Outil de manipulation
		Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
		Conducteur rigide	0,08 2,5 mm² / 28 14 AWG
		Conducteur souple	0,08 2,5 mm² / 28 14 AWG
		Longueur de dénudage	8 9 mm / 0.31 0.35 inch
		Nombre de pôles	10
		Sens du câblage	Câblage latéral

Données géométriques	
Largeur	74,1 mm / 2.917 inch
Hauteur utile	18,1 mm / 0.713 inch
Profondeur	28,1 mm / 1.106 inch
Largeur du module	6 mm / 0.236 inch

Données mécaniques	
Mode de construction	forme horizontale
Type de fixation	Bride de fixation
Niveau de repérage	Repérage latéral

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris
Groupe du matériau isolant	T. Comments of the comment of the co
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,453 MJ
Sans halogène	Oui
Poids	24,2 g

Données commerciales	
Product Group	9 (Bornes mini)
eCl@ss 10.0	27-14-11-06
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
ETIM 9.0	EC001284
ETIM 8.0	EC001284
Unité d'emb. (SUE)	25 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4044918617314
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
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR-NL 6509
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2110272.02
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70010891
UR Underwriters Laboratories	UL 1059	E45172

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	-	-

Homologations pour le secteur marine







Homologation	Norme	Nom du certificat
ABS American Bureau of Ship- ping	-	19-HG1869868-PDA
BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/F0 BV
LR Lloyds Register	IEC 60998	LR22173030TA

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 261-110



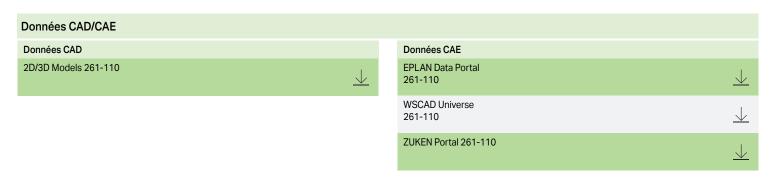
Documentation

Informations complémentaires		
Technical Section	pdf 2246.92 KB	$\underline{\downarrow}$

Texte complémentaire			
261-110	14.06.2017	doc 25.00 KB	<u>↓</u>
261-110	19.02.2019	xml 3.11 KB	$\underline{\downarrow}$

https://www.wago.com/261-110





1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Contact de pontage

1.1.1.1 Contact de pontage



Réf.: 261-402

Contact de pontage; pour introduction du conducteur; 2 raccords; isolé; gris

1.1.3 Montage

1.1.3.1 Matériel de montage





Réf.: 209-137

Adaptateur de montage; utilisable comme butée d'arrêt; Largeur 6,5 mm; gris

Réf.: 209-123

Pied de montage avec vis; vissage possible sur bornes avec bride de fixation; Largeur 6,4 mm; gris

1.1.4 Outil

1.1.4.1 Outil de manipulation

Réf.: 210-658

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

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

1.1.5 Repérage

1.1.5.1 Bande de repérage

Réf.: 210-833

Bandes de marquage; 25 m sur rouleau; Largeur 6 mm; vierge; autocollant; blanc

https://www.wago.com/261-110



1.1.6 Tester et mesurer

1.1.6.1 Accessoire de test



Réf.: 261-404

Module fiche de contrôle; avec pieds de fixation; modulaires; pour bornes à 2 conducteurs; Pour série 261; gris



Réf.: 249-136

Module fiche de contrôle; sans pied de fixation; modulaires; pour bornes à 2 conducteurs; gris

Indications de manipulation

Raccorder le conducteur



Connexion CAGE CLAMP®

Raccordement du conducteur. Pour les conducteurs munis d'embouts d'extrémité, il faut choisir une borne acceptant une section nominale de taille supérieure.

Pontage



Pontage avec un peigne de pontage



Les barrettes de modules de fiche de contrôle peuvent être encliquetées facilement, même sur les bornes déjà câblées. Étant donné que le contact s'effectue par contact direct sur le ressort CAGE

CLAMP® en acier, le courant nominal est limité à 0,5 A.

Distance entre les crochets de fixation env. 35 ... 40 mm!



Possibilité de tester des bornes câblées

https://www.wago.com/261-110



Montage



Barrette à bornes avec brides de fixation, à visser



Barrettes à bornes ; avec brides de fixation,

Vissage de l'adaptateur de montage (209-123)

La distance entre les adaptateurs de montage sous la barrette à bornes doit être env. de 25 à 30 mm)



Barrette à bornes ; avec bride de fixation ; sur rail DIN 35



Barrettes à bornes avec bride de fixation, pour vis et autres fixations, diamètre de trou de fixation Ø 3,2 mm (avec pied de montage réf. 209-123 pour rail DIN TS 35)

Repérage



Repérage par bandes adhésives



Marquage par impression directe (sur demande)

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