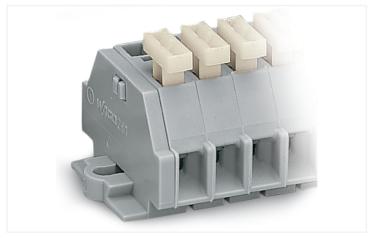
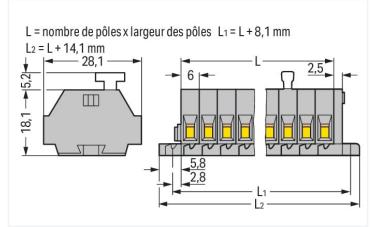
Barrette à bornes pour 2 conducteurs; d'un côté avec boutons-poussoir; Avec brides de fixation; 9 pôles; pour vis et fixation similaire; Trou de fixation Ø 3,2 mm; 2,5 mm²; CAGE CLAMP[®]; 2,50 mm²; gris



https://www.wago.com/261-109/331-000





Couleur: gris

Identique à la figure

Dimensions en mm

Borne de passage série 261 avec Bouton-poussoir

La borne de passage (numéro d'article 261-109/331-000) assure une connexion rapide et fiable. Les bornes sur rail Mini sont le choix idéal pour les travaux dans des espaces restreints. Un large éventail d'options de montage et de manipulation assure une flexibilité maximale dans l'utilisation des bornes Mini. Elles s'adaptent ainsi parfaitement aux exigences spécifiques de chaque application. Le courant et la tension nominaux sont des critères essentiels dans le choix de bornes sur rail MINI: ils fournissent des informations sur les domaines d'application possibles et les utilisations prévues. Pour ce produit, la tension nominale est de 500 V et le courant nominal de 24 A. Cette borne de passage nécessite une longueur de dénudage comprise entre 8 et 9 mm pour la connexion au conducteur. Cet article utilise la 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 nécessaire 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, bouton-poussoir permet de manipuler ces bornes sur rail MINI. Le câblage latéral permet de raccorder des conducteurs 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 /	6 kV	Tension de référence	300 V	300 V	600 V
3)		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	CSA 22.2 No 158		
Use group	В	С	D
Tension de référence	-	300 V	600 V
Courant de référence	-	10 A	5 A

gré de pollution 3

Donnees a approbation seion	U.	5A 22.2 NO 1	28
Use group	В	С	D
Tension de référence	-	300 V	600 V
Courant de référence	-	10 A	5 A

Fiche technique | Référence: 261-109/331-000 https://www.wago.com/261-109/331-000



Données de raccordement			
Points de serrage	18	Connexion 1	
Nombre total des potentiels	9	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	9
		Sens du câblage	Câblage latéral

Connexion 2	
-------------	--

Type d'actionnement 2 Bouton-poussoir

Données géométriques	
Largeur	68,1 mm / 2.681 inch
Hauteur utile	23,3 mm / 0.917 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	1
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	VO
Charge calorifique	0,519 MJ
Sans halogène	Oui
Poids	23,2 g

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)	50 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4044918618885
Numéro du tarif douanier	85369010000

https://www.wago.com/261-109/331-000



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

Déclarations de conformité et de fabricant

Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Conformity 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

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité Environmental Product Compliance 261-109/331-000



Documentation

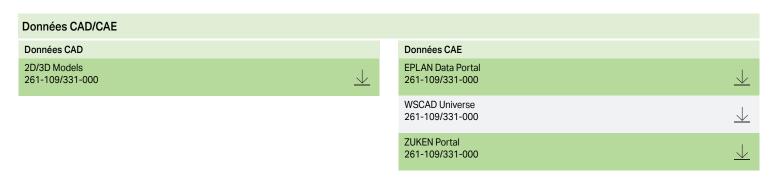
Informations complémentaires

Technical Section pdf
2246.92 KB

Texte complémentaire			
261-109/331-000	16.08.2017	doc 25.00 KB	<u>↓</u>
261-109/331-000	19.02.2019	xml 3.15 KB	<u>↓</u>

https://www.wago.com/261-109/331-000





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



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.



Connexion CAGE CLAMP®
Raccordement du conducteur par poussoir

Pontage



Pontage avec un peigne de pontage

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)

https://www.wago.com/261-109/331-000



Repérage





Repérage par bandes adhésives

Marquage par impression directe (sur demande)

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