Borne pour 4 conducteurs; d'un côté avec boutons-poussoir; pour applications Ex i; avec pied de fixation à encliqueter; 1 pôle; pour épaisseur de tôle de 0,6-1,2 mm; Trou de fixation Ø 3.5 mm; 2.5 mm<sup>2</sup>: CAGE CLAMP<sup>®</sup>: 2.50 mm<sup>2</sup>: bleu



https://www.wago.com/261-344/332-000



Couleur: 
bleu

Identique à la figure

## Borne de passage série 261 avec Bouton-poussoir

La borne de passage au numéro d'article 261-344/332-000, assure un branchement rapide et irréprochable. 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 adaptées à des courants électriques allant jusqu'à 24 A. Cette borne de passage nécessite une longueur de dénudage entre 8 à 9 mm pour la connexion au conducteur. Ce produit se base sur la technologie CAGE CLAMP®. La connexion universelle, aujourd'hui connue sous le nom de CAGE CLAMP®, répond aux exigences industrielles en matière de connexion électrique et de technologie de raccordement. Selon le type de câble, cette borne de passage convient aux sections de conducteur allant de 0.08 mm² à 2.5 mm². Le boîtier bleu en Polyamide (PA66) garantit l'isolation. Pour ces bornes sur rail MINI, l'actionnement s'effectue par outil de manipulation, bouton-poussoir. Des conducteurs en cuivre sont connectés de manière idéale par le biais d'un câblage latéral.

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 / 3)	6 kV	Tension de référence  Courant de référence	300 V 15 A	300 V 15 A	600 V 5 A
Courant de référence	24 A	Courant de l'élorence	1071	1071	071
Láganda Donnéas da ráfáranca	(III / 3) A 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

# Fiche technique | Référence: 261-344/332-000 https://www.wago.com/261-344/332-000



Données de raccordement			
Points de serrage	4	Connexion 1	
Nombre total des potentiels	1	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	1
		Sens du câblage	Câblage latéral

Connexion 2

Type d'actionnement 2 Bouton-poussoir

Données géométriques	
Largeur	10 mm / 0.394 inch
Hauteur utile	23,3 mm / 0.917 inch
Profondeur	28,1 mm / 1.106 inch

Données mécaniques	
Mode de construction	forme horizontale
Type de fixation	Pied de fixation à encliqueter
Niveau de repérage	Repérage latéral

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	bleu
Groupe du matériau isolant	1
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	VO
Charge calorifique	0,084 MJ
Sans halogène	Oui
Poids	4,1 g

Données commerciales	
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)	200 (50) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4044918615068
Numéro du tarif douanier	85369010000

https://www.wago.com/261-344/332-000



#### 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 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
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001V2
LR Lloyds Register	IEC 60998	LR22173030TA

## Téléchargements

## Conformité environnementale du produit

#### Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 261-344/332-000



## Documentation

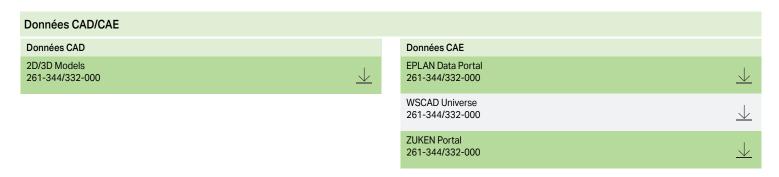
Informations complémentaires

Technical Section pdf
2246.92 KB

Texte complémentaire			
261-344/332-000	19.02.2019	xml 3.37 KB	$\underline{\downarrow}$
261-344/332-000	16.08.2017	doc 25.00 KB	$\overline{\downarrow}$

https://www.wago.com/261-344/332-000





#### 1 Produits correspondants

#### 1.2 Accessoires en option

#### 1.2.1 Contact de pontage

#### 1.2.1.1 Contact de pontage



#### Réf.: 261-402

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

#### 1.2.3 Montage

## 1.2.3.1 Matériel de montage





#### Réf.: 209-137

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

#### Réf.: 209-120

Pied de montage; encliqu. aux bornes avec pied de fix.; à visser aux modules relais; Largeur 6,4 mm; gris

## 1.2.4 Outil

## 1.2.4.1 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

#### 1.2.5 Rail

#### 1.2.5.1 Matériel de montage



#### Réf.: 210-154

Rail aluminium; longueur 1000 mm; Largeur 18 mm; hauteur 7 mm; couleurs argent

https://www.wago.com/261-344/332-000



#### 1.2.6 Repérage

## 1.2.6.1 Bande de repérage



Réf.: 210-833

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

#### Indications de manipulation

#### Montage



Assemblage de bornes modulaires en barrettes à bornes



Montage de la plaque d'extrémité

#### 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

#### Repérage



Repérage par bandes adhésives



Marquage par impression directe (sur demande)

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

Vous trouvez les adresses actuelles sur:  $\underline{www.wago.com}$ 

Page 5/5 Version 25.01.2025