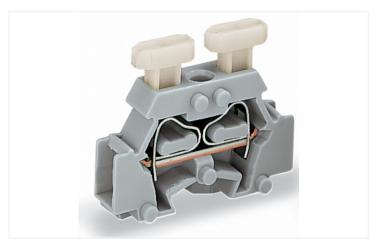
Borne pour 2 conducteurs; des deux côtés avec bouton-poussoir; avec bride de fixation; 1 pôle; pour vis et fixation similaire; Trou de fixation Ø 3,2 mm; 2,5 mm²; CA-GE CLAMP®; 2,50 mm²; gris



https://www.wago.com/261-411/341-000



Couleur: ■ gris

Légende Données de référence

#### Borne de passage série 261 avec CAGE CLAMP®

La borne de passage portant le numéro d'article 261-411/341-000, assure un branchement 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 Å. 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® sûre 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) assure l'isolation. Pour ces bornes sur rail MINI, l'actionnement se fait par bouton-poussoir. Des conducteurs en cuivre peuvent être connectés de manière optimale grâce à un câblage latéral.

Données électriques					
Données de référence selon CEI/EI	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				

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: 261-411/341-000 https://www.wago.com/261-411/341-000



Câblage latéral

Données de raccordement			
Points de serrage	2	Connexion 1	
Nombre total des potentiels	1	Technique de connexion	CAGE CLAMP®
nombre des niveaux	1	Type d'actionnement	Bouton-poussoir
		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

Données géométriques	
Largeur	6 mm / 0.236 inch
Hauteur utile	23,3 mm / 0.917 inch
Profondeur	28,1 mm / 1.106 inch

Sens du câblage

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	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,024 MJ
Sans halogène	Oui
Poids	2,7 g

Conditions d'environnement	
Température d'utilisation	-35 +85 °C
Température d'utilisation continue	-60 +105 °C

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)	200 (50) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CN
GTIN	4044918627313
Numéro du tarif douanier	85369010000

https://www.wago.com/261-411/341-000



#### Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant,No Exemption

## Approbations / certificats

## Homologations pour le secteur marine



HomologationNormeNom du certificatABS-19-HG1869868-PDA

American Bureau of Ship-

ping

# Téléchargements

## Conformité environnementale du produit

#### Recherche de conformité

Environmental Product Compliance

261-411/341-000

Documentation		
Informations complémentaires		
Technical Section	pdf 2246.92 KB	$\downarrow$

Texte complémentaire			
261-411/341-000	19.02.2019	xml 3.29 KB	<u>↓</u>
261-411/341-000	17.08.2017	doc 25.00 KB	$\underline{\downarrow}$

#### Données CAD/CAE

Données CAE	
EPLAN Data Portal 261-411/341-000	<u>↓</u>
WSCAD Universe 261-411/341-000	<u>↓</u>



## 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.: 209-123

Pied de montage avec vis; vissage possible sur bornes avec bride de fixation; 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 Repérage

#### 1.2.5.1 Étiquette de marquage



#### Réf.: 248-501

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable;



## Réf.: 248-501/000-006

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable;



## Réf.: 248-501/000-007

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; gris



## Réf.: 248-501/000-002

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; jaune



#### Réf.: 248-501/000-012

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; orange



#### Réf.: 248-501/000-005

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; rou-



#### Réf.: 248-501/000-023

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; vert



#### Réf.: 248-501/000-017

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; vert



# Réf.: 248-501/000-024

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; violet



Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc

#### Réf.: 2009-145/000-006

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; bleu

#### Réf.: 2009-145/000-007

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; gris

## Réf.: 2009-145/000-002

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; jaune

#### Réf.: 2009-145/000-012

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; orange

#### Réf.: 2009-145/000-005

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; rouge

## Réf.: 2009-145/000-023

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert

https://www.wago.com/261-411/341-000



## 1.2.5.1 Étiquette de marquage



Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; violet

#### 1.2.6 Tester et mesurer

#### 1.2.6.1 Accessoire de test



## Réf.: 210-136

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

## 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 pous-

## Pontage



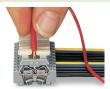
Pontage avec un peigne de pontage

https://www.wago.com/261-411/341-000



#### Tester





Test de tension

Contrôle par contact direct avec fiche de contrôle Ø 2 mm

## Repérage



Barrette à bornes avec fixation pour étiquettes Mini-WSB

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