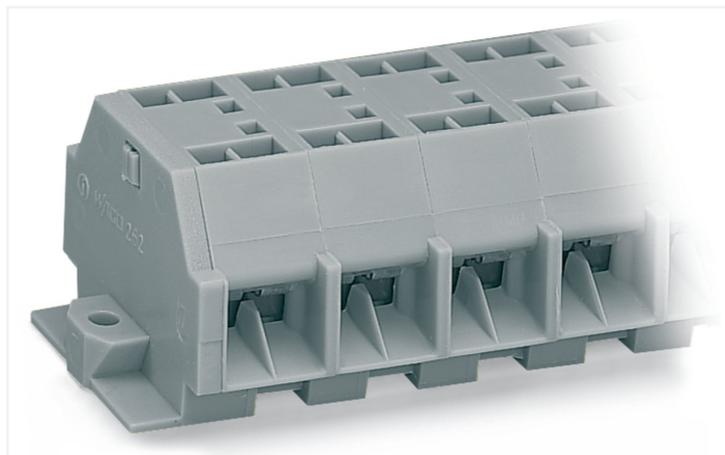


## Fiche technique | Référence: 262-206

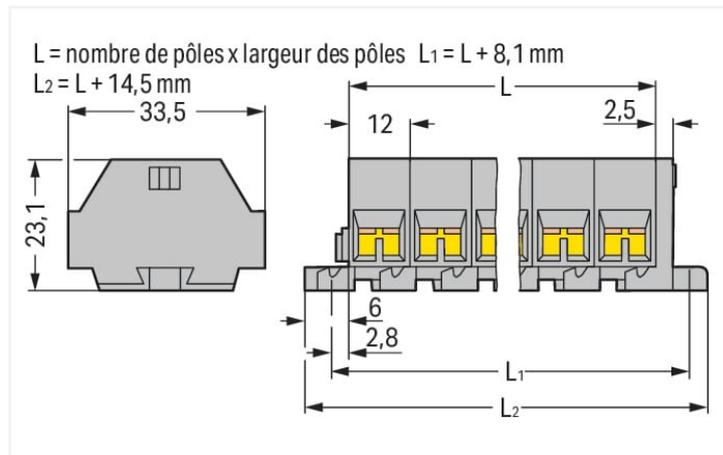
Barrette à bornes pour 4 conducteurs; sans poussoir; Avec brides de fixation; 6 pôles; pour vis et fixation similaire; Trou de fixation Ø 3,2 mm; 4 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP®; 4,00 mm<sup>2</sup>; gris

<https://www.wago.com/262-206>



Couleur: ■ gris

Identique à la figure



Dimensions en mm

### Borne de passage série 262 avec CAGE CLAMP®

La borne de passage portant le numéro d'article 262-206, permet un branchement facile et fiable. Qu'il s'agisse d'applications industrielles ou d'applications dans les bâtiments, les bornes de passage pour conducteurs permettent de connecter les conducteurs électriques rapidement et en toute sécurité. Selon le modèle, elles sont adaptées pour le câblage continu classique ou les distributions de potentiel. Le courant et la tension nominaux sont des critères essentiels lors du 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 690 V et le courant nominal de 32 A. Cette borne de passage nécessite une longueur de dénudage entre 9 à 10 mm pour le raccordement 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 indispensable de sertir des embouts d'extrémité. Selon le type de câble, cette borne de passage est adaptée aux sections de conducteur allant de 0,08 mm<sup>2</sup> à 4 mm<sup>2</sup>. Le boîtier gris en Polyamide (PA66) assure l'isolation. Un outil de manipulation permet d'actionner ces bornes sur rail MINI. Le câblage latéral permet de connecter des conducteurs en cuivre.

### Données électriques

#### Données de référence selon CEI/EN

Tension de référence (III / 3)	690 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	8 kV
Courant de référence	32 A
Légende Données de référence	(III / 3) Δ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

#### Données d'approbation selon

#### UL 1059

Use group	B	C	D
Tension de référence	300 V	300 V	300 V
Courant de référence	20 A	20 A	10 A

#### Données d'approbation selon

#### CSA 22.2 No 158

Use group	B	C	D
Tension de référence	600 V	300 V	600 V
Courant de référence	5 A	25 A	5 A

## Données de raccordement

Points de serrage	24
Nombre total des potentiels	6
nombre des niveaux	1

### Connexion 1

Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Outil de manipulation
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
Conducteur rigide	0,08 ... 4 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Conducteur souple	0,08 ... 4 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Longueur de dénudage	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch
Nombre de pôles	6
Sens du câblage	Câblage latéral

## Données géométriques

Largeur	86,4 mm / 3.402 inch
Hauteur utile	23,1 mm / 0.909 inch
Profondeur	33,5 mm / 1.319 inch
Largeur du module	12 mm / 0.472 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	<a href="#">Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel</a>
Couleur	gris
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,721 MJ
Sans halogène	Oui
Poids	43,2 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)	50 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4044918639347
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 7661
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70010891
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71-102644
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

### 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 Shipping	-	19-HG1869868-PDA
BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/F0 BV
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2
LR Lloyds Register	IEC 60998	LR22173030TA

## Téléchargements

### Conformité environnementale du produit

#### Recherche de conformité

 Environmental Product  
Compliance 262-206
 [↓](#)

## Documentation

### Informations complémentaires

 Technical Section pdf  
2246.92 KB [↓](#)

### Texte complémentaire

262-206	19.02.2019	xml 3.10 KB	<a href="#">↓</a>
262-206	17.08.2017	doc 24.50 KB	<a href="#">↓</a>

## Données CAD/CAE

## Données CAD

2D/3D Models 262-206



## Données CAE

EPLAN Data Portal  
262-206WSCAD Universe  
262-206

ZUKEN Portal 262-206



## 1 Produits correspondants

## 1.1 Accessoires en option

## 1.1.1 Contact de pontage

## 1.1.1.1 Contact de pontage

**Réf.: 262-402**

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

## 1.1.6 Tester et mesurer

### 1.1.6.1 Accessoire de test

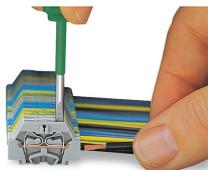


**Réf: 249-140**

Module fiche de contrôle; sans pied de fixation; modulaires; pour bornes à 4 conducteurs; gris

## Indications de manipulation

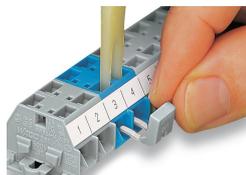
### Raccorder le conducteur



**Connexion CAGE CLAMP®**

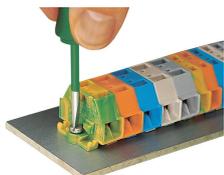
Raccordement du conducteur.  
Pour les conducteurs munis d'embouts d'extrémité, il faut choisir une borne acceptant une section nominale de taille supérieure.

## Pontage



Pontage avec un peigne de pontage

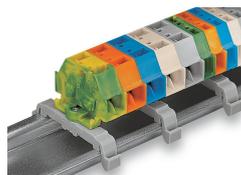
## Montage



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)