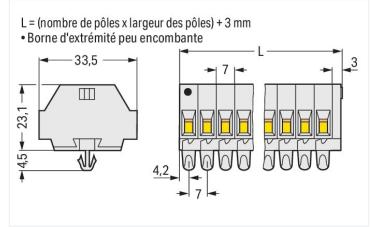
Barrette à bornes pour 2 conducteurs; sans poussoir; pour applications Ex e II; Avec pieds de fixation encliquetables; 3 pôles; pour épaisseur de tôle de 0,6-1,2 mm; Trou de fixation Ø 3,5 mm; 4 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP<sup>®</sup>; 4,00 mm<sup>2</sup>; gris clair



https://www.wago.com/262-183





Couleur: gris clair

Identique à la figure

Dimensions en mm

#### Borne de passage série 262, gris clair

La borne de passage portant le numéro d'article 262-183, permet un branchement facile et irréprochable. Que ce soit dans des applications industrielles ou dans des installations de bâtiment, les bornes de passage sur rail permettent une connexion rapide et sécurisée des conducteurs électriques. Selon le modèle, elles conviennent aussi bien pour le câblage de passage classique que pour la distribution de potentiels. Cette borne de passage nécessite une longueur de dénudage comprise entre 9 et 10 mm pour la connexion au conducteur. Ce produit utilisela 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 connexion. Selon le type de câble, cette borne de passage est adaptée aux sections de conducteur allant de 0.5 mm² à 4 mm². Le boîtier gris clair en Polyamide (PA66) garantit l'isolation. Ces bornes sur rail MINI sont actionnées par un outil de manipulation. Des conducteurs en cuivre peuvent être connectés de manière optimale par le biais d'un câblage latéral.

### Données électriques

EX-Données	
Référence aux zones à risque d'explosion	Voir téléchargements – Documentation – Informations complémentaires : Annexe technique ; Explications techniques
Tension de référence EN (Ex e II)	550 V
Courant de référence (Ex e II)	23 A

Données de raccordement			
Points de serrage	6	Connexion 1	
Nombre total des potentiels	3	Technique de connexion	CAGE CLAMP®
nombre des niveaux	1	Type d'actionnement	Outil de manipulation
		Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
		Conducteur rigide	0,5 4 mm² / 20 12 AWG
		Conducteur souple	0,5 4 mm² / 20 12 AWG
		Longueur de dénudage	9 10 mm / 0.35 0.39 inch
		Nombre de pôles	3
		Sens du câblage	Câblage latéral

Page 1/6 Version 25.01.2025 Pour la suite voir page suivante

# Fiche technique | Référence: 262-183 https://www.wago.com/262-183



Données géométriques	
Largeur	24 mm / 0.945 inch
Hauteur utile	23,1 mm / 0.909 inch
Profondeur	33,5 mm / 1.319 inch
Largeur du module	7 mm / 0.276 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	gris clair
Groupe du matériau isolant	1
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	VO
Charge calorifique	0,281 MJ
Sans halogène	Oui
Poids	13,8 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)	100 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4044918642026
Numéro du tarif douanier	85369010000

Conformité environnementale du produit	
État de conformité RoHS	Compliant,No Exemption

			Homolog
Homologation	Norme	Nom du certificat	ATEX-Attes formity
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70010891	WAGO Gm
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172	

Approbations / certificats Homologations générales

IP AD

Homologation	Norme	Nom du certificat
ATEX-Attestation of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Déclarations de conformité et de fabricant

https://www.wago.com/262-183



### Homologations pour milieux à risque d'explosion





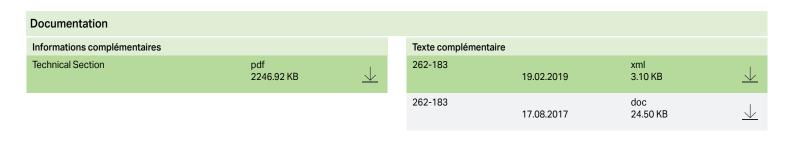






Homologation	Norme	Nom du certificat
AEx UL International Germany GmbH c/o Physikalisch Technische Bundesanstalt	UL 60079	E185892 (AEx e II resp. Ex e II)
ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	EN 60079	PTB 98 ATEX 3125 U (II 2 G Ex eb IIC Gb bzw. I M 2 Ex eb I Mb)
CCC CNEX	GB/T 3836.3	2020312313000186 (Ex eb IIC Gb, Ex eb I Mb)
EAC Brjansker Zertifizierungs- stelle	TP TC 012/2011	RU C-DE.AM02. B.00127/19 (Ex e IIC Gb U)
IECEx Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	IEC 60079	IECEx PTB 04.0004U (Ex eb IIC Gb or Ex eb I Mb)
INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	IEC 60079	TÜV 12.1298 U

Téléchargements	
Conformité environnementale du produit	
Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 262-183	$\underline{\downarrow}$



Données CAD/CAE			
Données CAD		Données CAE	
2D/3D Models 262-183	<u> </u>	EPLAN Data Portal 262-183	$\overline{\downarrow}$
		WSCAD Universe 262-183	$\underline{\downarrow}$
		ZUKEN Portal 262-183	$\overline{\downarrow}$

https://www.wago.com/262-183



#### 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.: 209-120

Pied de montage; encliqu. aux bornes avec pied de fix.; à visser aux modules relais; 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 Rail

#### 1.1.5.1 Matériel de montage



#### Réf.: 210-154

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

#### 1.1.6 Repérage

#### 1.1.6.1 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.

# Pontage



Pontage avec un peigne de pontage

#### Montage



Barrette à bornes avec pieds de fixation, à encliqueter dans des trous



Barrette à bornes avec pieds de fixation, à monter sur rail aluminium



Barrette à bornes avec pieds de fixation à encliqueter
Encliquetage du pied de montage (209-120)
La distance entre les adaptateurs de montage sous la barrette à bornes doit être env. de 25 à 30 mm)



Barrette à bornes avec pieds de fixation, sur rail DIN TS 35



Barrette à bornes avec pieds de fixation à encliqueter, pour épaisseur de tôle 0,6 ... 1,2 mm, diamètre de trou de fixation Ø 3,5 mm (aussi pour rail aluminium 210-154 ou avec pied de montage 209-120 sur rail DIN 35)

https://www.wago.com/262-183



#### Repérage





Repérage par bandes adhésives

Marquage par impression directe (sur demande)

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