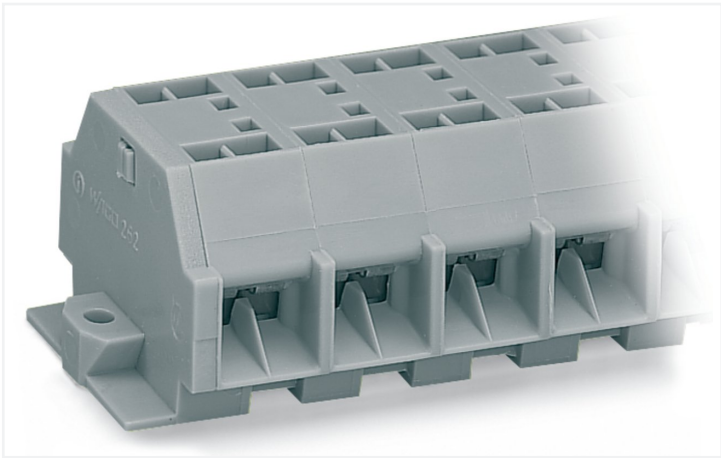


Fiche technique | Référence: 262-207

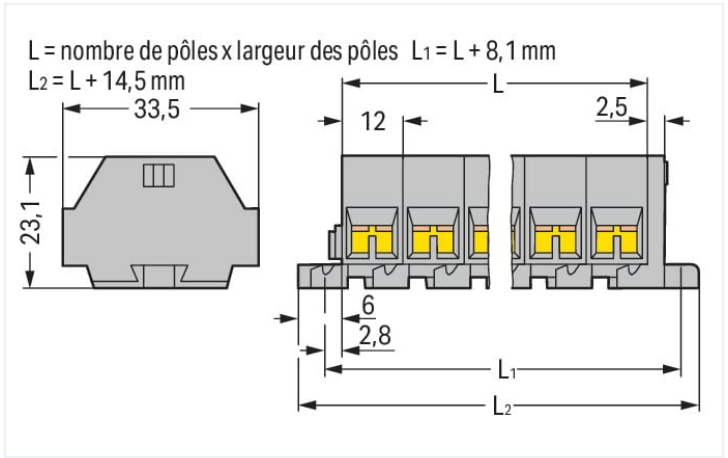
Barrette à bornes pour 4 conducteurs; sans poussoir; Avec brides de fixation; 7 pôles; pour vis et fixation similaire; Trou de fixation Ø 3,2 mm; 4 mm²; CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; gris

<https://www.wago.com/262-207>



Couleur: ■ gris

Identique à la figure



Dimensions en mm

Borne de passage série 262, gris

La borne de passage au numéro d'article 262-207, assure un branchement facile et irréprochable. Le format compact des bornes sur rail Mini est parfaitement adapté à une utilisation dans des espaces restreints. Pour une flexibilité totale d'application, différentes options de montage et de manipulation sont disponibles. Ainsi, les bornes Mini peuvent être sélectionnées en fonction des besoins spécifiques de chaque application. 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 630 V et le courant nominal de 32 A. Cette borne de passage nécessite une longueur de dénudage entre 9 à 10 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®, représente la norme industrielle 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 4 mm². 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 raccorder des câbles en cuivre.

Données électriques				
Données de référence selon CEI/EN		Données d'approbation selon UL 1059		
Tension de référence (III / 3)	630 V	Use group	B	C
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	8 kV	Tension de référence	300 V	300 V
Courant de référence	32 A	Courant de référence	20 A	20 A
Légende Données de référence	(III / 3) Δ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3			

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	28	Connexion 1 <table><tr><td>Technique de connexion</td><td>CAGE CLAMP®</td></tr><tr><td>Type d'actionnement</td><td>Outil de manipulation</td></tr><tr><td>Matière plastique conducteur raccordable</td><td>Cuivre</td></tr><tr><td>Conducteur rigide</td><td>0,08 ... 4 mm² / 28 ... 12 AWG</td></tr><tr><td>Conducteur souple</td><td>0,08 ... 4 mm² / 28 ... 12 AWG</td></tr><tr><td>Longueur de dénudage</td><td>9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch</td></tr><tr><td>Nombre de pôles</td><td>7</td></tr><tr><td>Sens du câblage</td><td>Câblage latéral</td></tr></table>	Technique de connexion	CAGE CLAMP®	Type d'actionnement	Outil de manipulation	Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre	Conducteur rigide	0,08 ... 4 mm² / 28 ... 12 AWG	Conducteur souple	0,08 ... 4 mm² / 28 ... 12 AWG	Longueur de dénudage	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch	Nombre de pôles	7	Sens du câblage	Câblage latéral
Technique de connexion	CAGE CLAMP®																	
Type d'actionnement	Outil de manipulation																	
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre																	
Conducteur rigide	0,08 ... 4 mm² / 28 ... 12 AWG																	
Conducteur souple	0,08 ... 4 mm² / 28 ... 12 AWG																	
Longueur de dénudage	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch																	
Nombre de pôles	7																	
Sens du câblage	Câblage latéral																	
Nombre total des potentiels	7																	
nombre des niveaux	1																	

Données géométriques		
Largeur		98,4 mm / 3.874 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		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		0,832 MJ
Sans halogène		Oui
Poids		49,9 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)		50 pce(s)
Type d'emballage		Carton
Pays d'origine		DE
GTIN		4044918639354
Numéro du tarif douanier		85369010000

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

Approbations / certificats		
Homologations générales		Déclarations de conformité et de fabricant
		
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
Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Homologations pour le secteur marine		
		
Homologation	Norme	Nom du certificat
ABS American Bureau of Ship- ping	-	19-HG1869868-PDA
BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/F0 BV
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 262-207	

Documentation			
Informations complémentaires		Texte complémentaire	
Technical Section	pdf 2246.92 KB	262-207	
		19.02.2019	xml 3.10 KB
		262-207	
		17.08.2017	doc 24.50 KB

Données CAD/CAE	
Données CAD	Données CAE
2D/3D Models 262-207	EPLAN Data Portal 262-207
	WSCAD Universe 262-207
	ZUKEN Portal 262-207

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

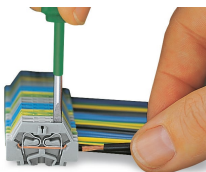


Réf.: 249-140

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

Indications de manipulation

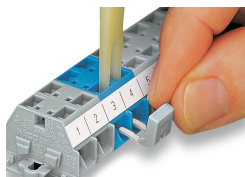
Raccorder le conducteur



Connexion CAGE CLAMP®

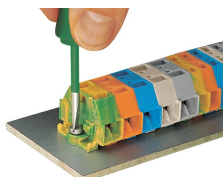
Raccordement du conducteur.
Pour les conducteurs munis d'embouts d'extrémité, il faut choisir une borne acceptant une section nominale de taille supérieure.

Pontage

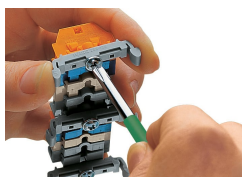


Pontage avec un peigne de pontage

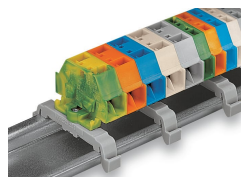
Montage



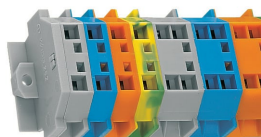
Barrette à bornes avec brides de fixation, à visser



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)