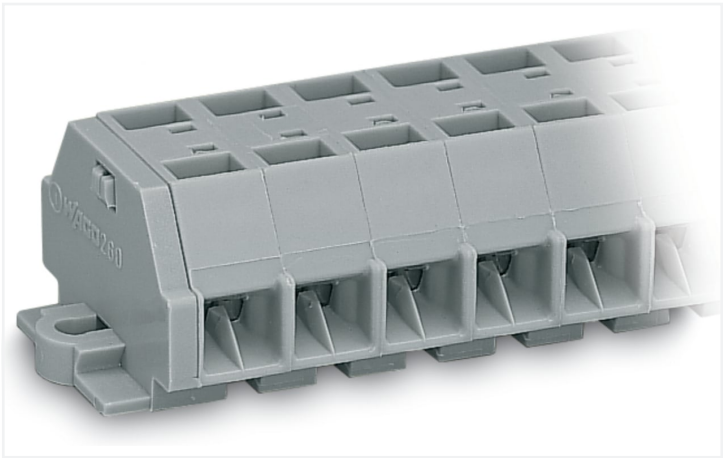


Fiche technique | Référence: 260-207

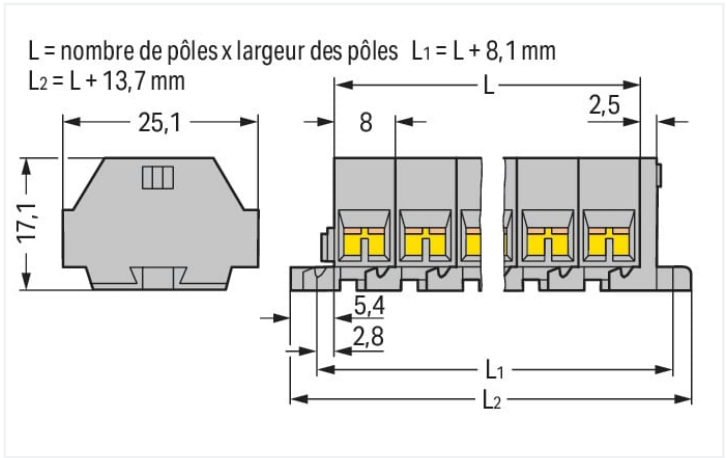
Barrette à bornes pour 4 conducteurs; sans poussoir; Avec brides de fixation; 7 pôles; pour vis et fixation similaire; Trou de fixation Ø 3,2 mm; 1,5 mm²; CAGE CLAMP®; 1,50 mm²; gris

<https://www.wago.com/260-207>



Couleur: ■ gris

Identique à la figure



Dimensions en mm

Borne de passage série 260 avec outil de manipulation

La borne de passage (numéro d'article 260-207) assure une connexion rapide et sécurisée. Grâce à leur format compact, nos [bornes sur rail Mini] sont idéales pour les travaux dans des espaces restreints. Différentes options de montage et de manipulation assurent une flexibilité maximale dans l'application. Ces bornes sur rail MINI à la tension nominale de 400 V sont adaptées à des courants électriques allant jusqu'à 18 A. Cette borne de passage nécessite une longueur de dénudage comprise entre 8 et 9 mm pour la connexion au conducteur. Ce produit utilise la technologie CAGE CLAMP®. Avec la technologie universelle CAGE CLAMP®, vous disposez d'un raccord fiable et sans entretien pour relier tous les types de conducteurs à l'aide d'une cage à ressort. Ni le prétraitement des conducteurs ni le sertissage d'embouts d'extrémité ne sont nécessaires. Cette borne de passage est adaptée aux sections de conducteur de 0.08 mm² à 1.5 mm² en fonction du type de câble. Le boîtier gris en Polyamide (PA66) garantit l'isolation. Ces bornes sur rail MINI sont actionnées par un outil de manipulation. Des conducteurs en cuivre se laissent connecter de manière optimale grâce à un câblage latéral.

Données électriques

Données de référence selon CEI/EN		Données d'approbation selon UL 1059			
Tension de référence (III / 3)	400 V	Use group	B	C	D
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	6 kV	Tension de référence	300 V	300 V	600 V
Courant de référence	18 A	Courant de référence	10 A	10 A	5 A
Légende Données de référence	(III / 3) ≙ 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	-	300 V	-
Courant de référence	-	10 A	-

Données de raccordement

Points de serrage	28	Connexion 1	
Nombre total des potentiels	7	Technique de connexion	CAGE CLAMP®
nombre des niveaux	1	Type d'actionnement	Outil de manipulation
		Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
		Conducteur rigide	0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG
		Conducteur souple	0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG
		Longueur de dénudage	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
		Nombre de pôles	7



Connexion 1

Sens du câblage	Câblage latéral
-----------------	-----------------

Données géométriques		
Largeur		69,7 mm / 2.744 inch
Hauteur		17 mm / 0.669 inch
Hauteur utile		17,1 mm / 0.673 inch
Profondeur		25 mm / 0.984 inch
Largeur du module		8 mm / 0.315 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		0,321 MJ
Poids		19 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		4044918594202
Numéro du tarif douanier		85369010000

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

Approbations / certificats

Homologations générales		Homologations générales	
		UL	UL 1059
		Underwriters Laboratories Inc.	E45172

Homologation	Norme	Nom du certificat
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR-NL 6508
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2110272.01
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70010891



Déclarations de conformité et de fabricant

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 260-207

Documentation

Informations complémentaires	Texte complémentaire
Technical Section	pdf 2246.92 KB
260-207	19.02.2019 xml 3.11 KB
260-207	14.06.2017 doc 24.00 KB

Données CAD/CAE

Données CAD	Données CAE
2D/3D Models 260-207	EPLAN Data Portal 260-207
	WSCAD Universe 260-207
	ZUKEN Portal 260-207

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Contact de pontage

1.1.1.1 Contact de pontage



Réf.: 260-402
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



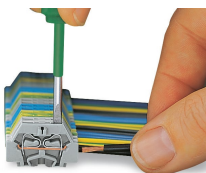
Réf.: 260-405
Module fiche de contrôle; avec pieds de fixation; modulaires; pour bornes à 4 conducteurs; Pour série 260; gris



Réf.: 249-138
Module fiche de contrôle; sans pied de fixation; modulaires; pour bornes à 4 conducteurs; gris

Indications de manipulation

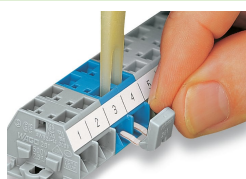
Raccorder le conducteur



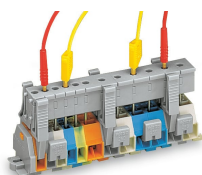
Connexion CAGE CLAMP®

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

Pontage

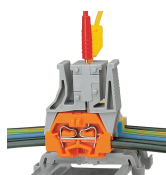


Pontage avec un peigne de pontage



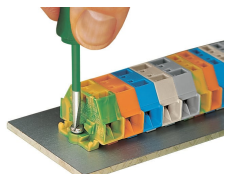
Les barrettes de modules de fiche de contrôle peuvent être encliquetées facilement, même sur les bornes déjà câblées. Étant donné que le contact s'effectue par contact direct sur le ressort CAGE CLAMP® en acier, le courant nominal est limité à 0,5 A.

Distance entre les crochets de fixation env. 35 ... 40 mm !



Possibilité de tester des bornes câblées

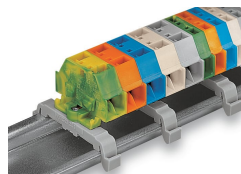
Montage



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)