Barrette à bornes pour 4 conducteurs; sans poussoir; Avec pieds de fixation encliquetables; 8 pôles; pour épaisseur de tôle de 0,6-1,2 mm; Trou de fixation Ø 3,5 mm; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris

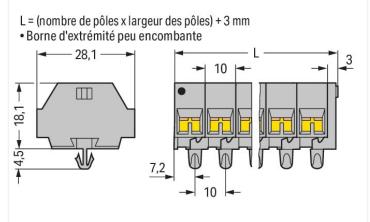


600 V

5 A

https://www.wago.com/261-258





Couleur: ■ gris

Identique à la figure

Dimensions en mm

Borne de passage série 261 avec outil de manipulation

La borne de passage portant le numéro d'article 261-258, permet une connexion facile et sécurisée. 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. Ces bornes sur rail MINI à la tension nominale de 500 V sont adaptées à des courants électriques allant jusqu'à 24 A. Pour le raccordement du conducteur, cette borne de passage nécessite des longueurs de dénudage entre 8 et 9 mm. Ce produit utilise la 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 raccordement. Selon le type de câble, cette borne de passage est adaptée aux sections de conducteur allant de 0.08 mm² à 2.5 mm². Le boîtier gris en Polyamide (PA66) garantit l'isolation. Un outil de manipulation permet de manipuler ces bornes sur rail MINI. Des conducteurs en cuivre sont connectés de manière idéale 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
Tension assignée de tenue aux chocs (III /	6 kV	Tension de référence	300 V	300 V
3)		Courant de référence	15 A	15 A
Courant de référence	24 A			
Légende Données de référence	(III / 3) ≙ Catégorie de surtension III / de-			

Données d'approbation selon	C	SA 22.2 No 1	58
Dominoco a approbation colon	•	O, (00
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: 261-258 https://www.wago.com/261-258



Données de raccordement			
Points de serrage	32	Connexion 1	
Nombre total des potentiels	8	Technique de connexion	CAGE CLAMP®
nombre des niveaux	1	Type d'actionnement	Outil de manipulation
		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	8
		Sens du câblage	Câblage latéral

Données géométriques	
Largeur	83 mm / 3.268 inch
Hauteur utile	18,1 mm / 0.713 inch
Profondeur	28,1 mm / 1.106 inch
Largeur du module	10 mm / 0.394 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
Groupe du matériau isolant	1
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,501 MJ
Sans halogène	Oui
Poids	32,2 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	4044918628099
Numéro du tarif douanier	85369010000

https://www.wago.com/261-258



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 6509
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2110272.02
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70010891
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Déclarations de conformité et de fabricant

Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Confor- mity 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 Ship- ping	-	19-HG1869868-PDA
BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/F0 BV
LR Lloyds Register	IEC 60998	LR22173030TA

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 261-258



Documentation

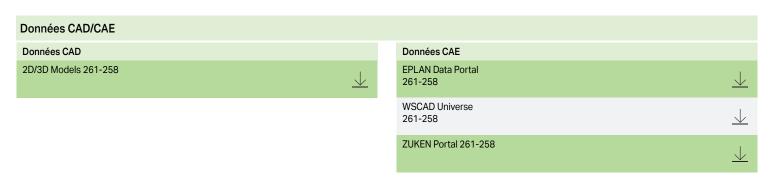
Informations complémentaires

Technical Section pdf
2246.92 KB

Texte complémentaire			
261-258	19.02.2019	xml 3.09 KB	<u>↓</u>
261-258	14.06.2017	doc 24.50 KB	$\underline{\downarrow}$

https://www.wago.com/261-258





1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Contact de pontage

1.1.1.1 Contact de pontage



Réf.: 261-402

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

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

https://www.wago.com/261-258



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

1.1.7 Tester et mesurer

1.1.7.1 Accessoire de test





Réf.: 261-405

Module fiche de contrôle; avec pieds de fixation; modulaires; pour bornes à 4 conducteurs; Pour série 261; gris

Réf.: 249-139

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

https://www.wago.com/261-258





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 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)

Repérage



Repérage par bandes adhésives



Marquage par impression directe (sur demande)

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

Vous trouvez les adresses actuelles sur: $\underline{www.wago.com}$

Page 6/6 Version 23.12.2024