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

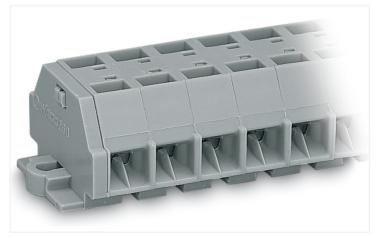


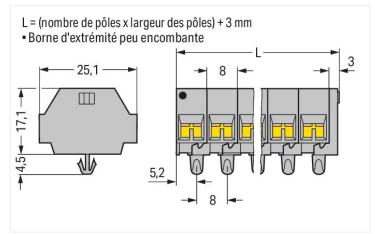
**UL 1059** 

300 V 10 A D 600 V

5 A

https://www.wago.com/260-254





Couleur: gris

Identique à la figure

Dimensions en mm

# Borne de passage série 260 avec outil de manipulation

La borne de passage au numéro d'article 260-254, assure une connexion rapide et fiable. 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 400 V sont valables pour des courants électriques allant jusqu'à 18 A. Pour la connexion 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 CAGE CLAMP® éprouvée 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 convient aux sections de conducteur allant de 0.08 mm² à 1.5 mm². Le boîtier gris en Polyamide (PA66) assure l'isolation. Ces bornes sur rail MINI sont actionnées par un outil de manipulation. Le câblage latéral permet de connecter des conducteurs en cuivre.

Données électriques			
Données de référence selon CEI/EI	V	Données d'approbation selon	
Tension de référence (III / 3)	400 V	Use group	В
Tension assignée de tenue aux chocs (III /	6 kV	Tension de référence	300 V
3)		Courant de référence	10 A
Courant de référence	18 A		
Láganda Donnáes de référence	(III / 3) A Catégorie de surtension III / de-		

Données d'approbation selon	С	SA 22.2 No 15	58
Use group	В	С	D
Tension de référence	-	300 V	-
Courant de référence	-	10 A	-

gré de pollution 3

Page 1/6	Version 23.12.2024	Pour la suite voir page suivante

# Fiche technique | Référence: 260-254 https://www.wago.com/260-254



Données de raccordement			
Points de serrage	16	Connexion 1	
Nombre total des potentiels	4	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	4
		Sens du câblage	Câblage latéral

Données géométriques	
Largeur	35 mm / 1.378 inch
Hauteur	21,5 mm / 0.846 inch
Hauteur utile	17,1 mm / 0.673 inch
Profondeur	25,1 mm / 0.988 inch
Largeur du module	8 mm / 0.315 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	VO
Charge calorifique	0,195 MJ
Poids	11,3 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	4044918604246
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 6508
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2110272.01
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70010891
UL 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









VERITAS		
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 260-254



#### Documentation

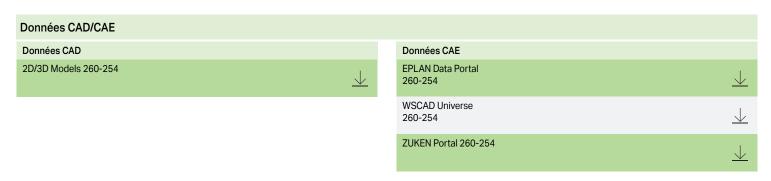
Informations complementaires	
Technical Section	pdf 2246.92 KB

	Tex
	26
<u>\</u>	

exte complémentaire			
60-254	19.02.2019	xml 3.09 KB	$\frac{\downarrow}{}$
60-254	14.06.2017	doc 24.50 KB	$\downarrow$

https://www.wago.com/260-254





## 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.: 209-120

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/260-254



## 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.: 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

https://www.wago.com/260-254





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