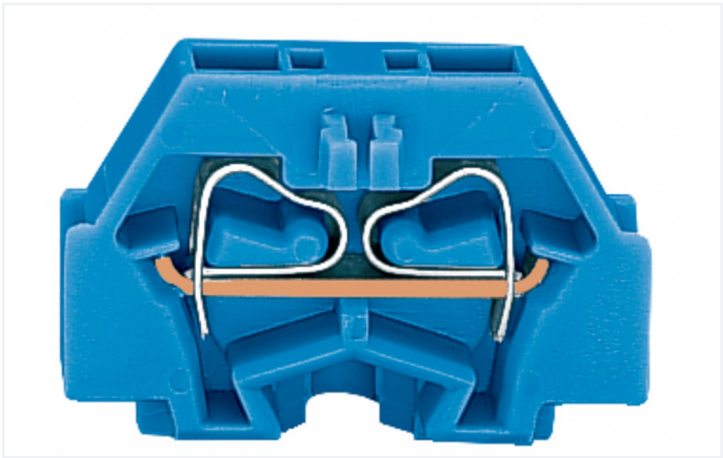


Fiche technique | Référence: 260-304

Borne pour 2 conducteurs; sans poussoir; avec bride de fixation; 1 pôle; pour vis et fixation similaire; Trou de fixation Ø 3,2 mm; 1,5 mm²; CAGE CLAMP®; 1,50 mm²; bleu

<https://www.wago.com/260-304>



Couleur: ■ bleu

Borne de passage série 260 avec outil de manipulation

La borne de passage au numéro d'article 260-304, permet une connexion rapide et fiable. 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. Pour la connexion du conducteur, cette borne de passage nécessite des longueurs de dénudage entre 8 et 9 mm. Cet article 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 requis. Selon le type de câble, cette borne de passage s'adapte aux sections de conducteur allant de 0.08 mm² à 1.5 mm². Le boîtier bleu en Polyamide (PA66) assure l'isolation. Ces bornes sur rail MINI sont actionnées par un outil de manipulation. Des conducteurs en cuivre sont connectés de manière optimale par le biais d'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
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	6 kV	Tension de référence	300 V	600 V
Courant de référence	18 A	Courant de référence	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	2
Nombre total des potentiels	1
nombre des niveaux	1

Connexion 1	
Technique de connexion	CAGE CLAMP®
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
Sens du câblage	Câblage latéral



Données géométriques	
Largeur	5 mm / 0.197 inch
Hauteur	17 mm / 0.669 inch
Hauteur utile	17,1 mm / 0.673 inch
Profondeur	25,1 mm / 0.988 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	bleu
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,032 MJ
Poids	1,6 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)	300 (50) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CH
GTIN	4044918593427
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 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									
		<table><tr><th>Homologation</th><th>Norme</th><th>Nom du certificat</th></tr><tr><td>EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>	Homologation	Norme	Nom du certificat	EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-	UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
Homologation	Norme	Nom du certificat									
EU-Declaration of Conformity 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
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 260-304



Documentation

Informations complémentaires	Texte complémentaire
Technical Section	260-304
pdf 2246.92 KB	14.06.2017
	doc 24.50 KB



Données CAD/CAE

Données CAD
2D/3D Models 260-304



Données CAE
EPLAN Data Portal 260-304
WSCAD Universe 260-304
ZUKEN Portal 260-304



1 Produits correspondants

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Contact de pontage

1.2.1.1 Contact de pontage



Réf.: 260-402
Contact de pontage; pour introduction du conducteur; 2 raccords; isolé; gris

1.2.3 Montage

1.2.3.1 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

1.2.4 Outil

1.2.4.1 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

1.2.5 Repérage

1.2.5.1 Bande de repérage



Réf.: 210-833
Bandes de marquage; 25 m sur rouleau; Largeur 6 mm; vierge; autocollant; blanc

1.2.6 Tester et mesurer

1.2.6.1 Accessoire de test



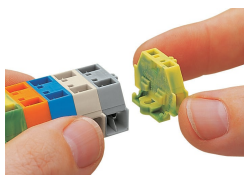
Réf.: 260-404
Module fiche de contrôle; avec pieds de fixation; modulaires; pour bornes à 2 conducteurs; Pour série 260; gris



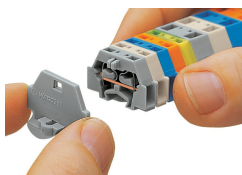
Réf.: 249-135
Module fiche de contrôle; sans pied de fixation; modulaires; pour bornes à 2 conducteurs; gris

Indications de manipulation

Montage

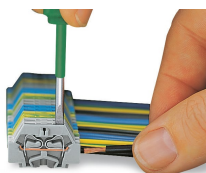


Assemblage de bornes modulaires en barrettes à bornes



Montage de la plaque d'extrémité

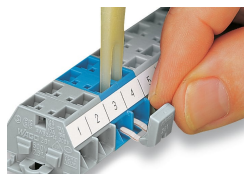
Raccorder le conducteur



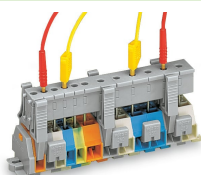
Connexion CAGE CLAMP®

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

Repérage



Repérage par bandes adhésives



Marquage par impression directe (sur demande)