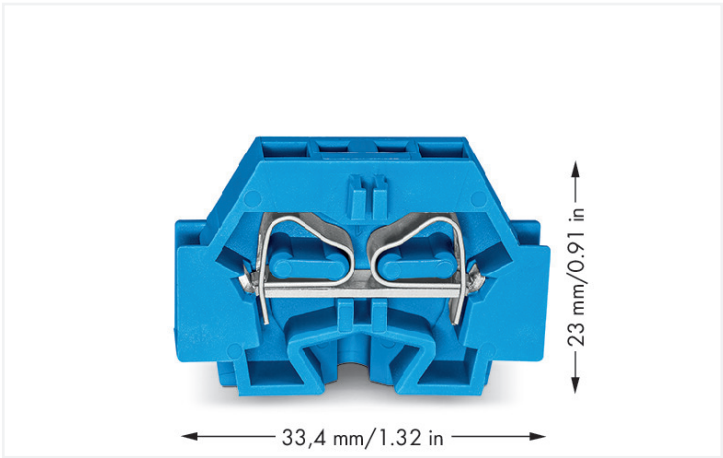


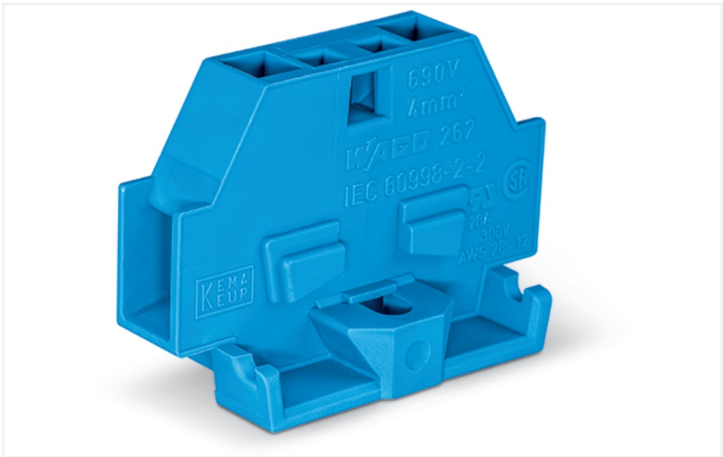
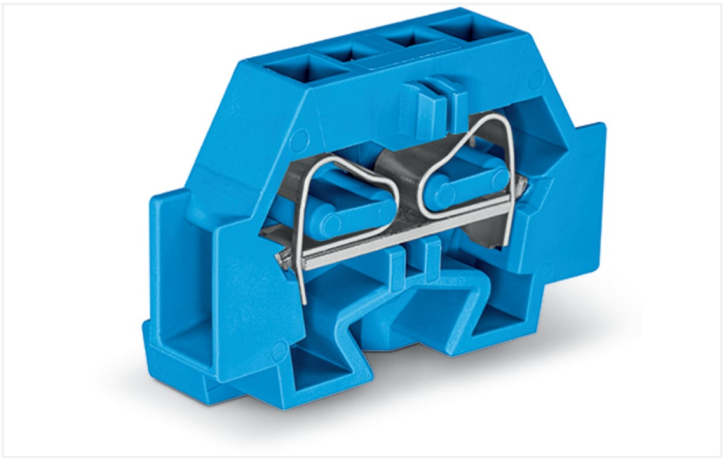
Fiche technique | Référence: 262-304

Borne pour 2 conducteurs; sans poussoir; pour applications Ex i; avec bride de fixation; 1 pôle; pour vis et fixation similaire; Trou de fixation Ø 3,2 mm; 4 mm²; CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; bleu

<https://www.wago.com/262-304>



Couleur: ■ bleu



Borne de passage série 262 avec CAGE CLAMP®

Avec cette borne de passage (numéro d'article 262-304) la priorité est donnée à une connexion plus simple et sûre. Les bornes sur rail Mini sont le choix idéal pour les travaux dans des espaces restreints. Un large éventail d'options de montage et de manipulation assure une flexibilité maximale dans l'utilisation des bornes Mini. Elles s'adaptent ainsi parfaitement aux exigences 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 690 V et le courant nominal de 32 A. Cette borne de passage nécessite une longueur de dénudage entre 9 à 10 mm pour le raccordement au conducteur. 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. Cette borne de passage est adaptée aux sections de conducteur de 0.08 mm² à 4 mm² en fonction du type de câble. Le boîtier bleu en Polyamide (PA66) garantit l'isolation. Pour ces bornes sur rail MINI, l'actionnement se fait par outil de manipulation. Des conducteurs en cuivre peuvent être 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)	690 V	Use group	B	C D
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	8 kV	Tension de référence	300 V	300 V 300 V
Courant de référence	32 A	Courant de référence	20 A	20 A 10 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	2	Connexion 1	
Nombre total des potentiels	1	Technique de connexion	CAGE CLAMP®
nombre des niveaux	1	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
		Sens du câblage	Câblage latéral

Données géométriques		
Largeur		7 mm / 0.276 inch
Hauteur utile		23,1 mm / 0.909 inch
Profondeur		33,5 mm / 1.319 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	0,078 MJ
Sans halogène	Oui
Poids	4,1 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)		100 (50) pce(s)
Type d'emballage		Carton
Pays d'origine		CN
GTIN		4044918639668
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
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG		-
Homologation		Norme
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 262-304	

Documentation			
Informations complémentaires		Texte complémentaire	
Technical Section	pdf 2246.92 KB	262-304	
		19.02.2019	xml 3.27 KB
		262-304	
		17.08.2017	doc 24.50 KB

Données CAD/CAE	
Données CAD	Données CAE
2D/3D Models 262-304	EPLAN Data Portal 262-304
	WSCAD Universe 262-304
	ZUKEN Portal 262-304

1 Produits correspondants
1.2 Accessoires en option
1.2.1 Contact de pontage
1.2.1.1 Contact de pontage



Réf.: 262-402
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

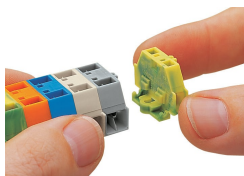


Réf.: 249-137

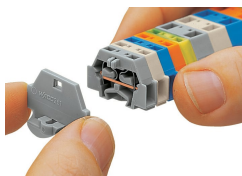
Module fiche de contrôle; sans pied de fixation; modulaires; pour bornes à 2 conducteurs; gris

Indications de manipulation

Montage

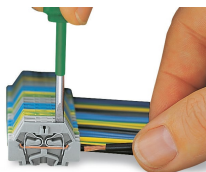


Assemblage de bornes modulaires en barrettes à bornes



Montage de la plaque d'extrémité

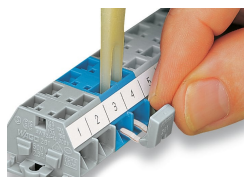
Raccorder le conducteur



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

Repérage



Repérage par bandes adhésives



Marquage par impression directe (sur demande)