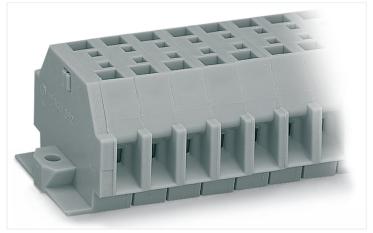
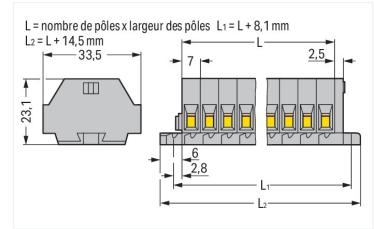
Fiche technique | Référence: 262-102

Barrette à bornes pour 2 conducteurs; sans poussoir; Avec brides de fixation; 2 pôles; pour vis et fixation similaire; Trou de fixation Ø 3,2 mm; 4 mm²; CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; gris



https://www.wago.com/262-102





Couleur: gris

Identique à la figure

Dimensions en mm

Borne de passage série 262 avec CAGE CLAMP®

La borne de passage au numéro d'article 262-102, permet un branchement facile et irréprochable. Pour les applications industrielles ou les installations dans les bâtiments : les bornes de passage sur rail sont idéales pour connecter les câbles électriques rapidement et en toute sécurité. Selon le modèle, elles conviennent tant pour le câblage de passage traditionnel que pour la distribution de potentiels. Ces bornes sur rail MINI à la tension nominale de 690 V sont valables pour des courants électriques allant jusqu'à 32 A. Cette borne de passage nécessite une longueur de dénudage comprise entre 9 et 10 mm pour le raccordement 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 4 mm² en fonction du type de câble. Le boîtier gris en Polyamide (PA66) garantit l'isolation. Pour ces bornes sur rail MINI, l'actionnement s'effectue par outil de manipulation. Le câblage latéral permet de connecter des conducteurs en cuivre.

Données électriques					
Données de référence selon CEI/E	N	Données d'approbation selon		UL 1059	
Tension de référence (III / 3)	690 V	Use group	В	С	D
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	8 kV	Tension de référence	300 V	300 V	300 V
		Courant de référence	20 A	20 A	10 A
Courant de référence	32 A				
Légende Données de référence	(III / 3) ≙ Catégorie de surtension III / de-				

Données d'approbation selon	CS	SA 22.2 No 1	58
Use group	В	С	D
Tension de référence	600 V	300 V	600 V
Courant de référence	5 A	25 A	5 A

gré de pollution 3



Câblage latéral

Données de raccordement					
Points de serrage	4	Connexion 1			
Nombre total des potentiels	2	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		
		Nombre de pôles	2		

Données géométriques	
Largeur	28,4 mm / 1.118 inch
Hauteur utile	23,1 mm / 0.909 inch
Profondeur	33,5 mm / 1.319 inch
Largeur du module	7 mm / 0.276 inch

Sens du câblage

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	1
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	VO
Charge calorifique	0,209 MJ
Sans halogène	Oui
Poids	10,1 g

Conditions d'environnement	
Température d'utilisation	-35 +85 °C
Température d'utilisation continue	-60 +105 ℃

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 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4044918640152
Numéro du tarif douanier	85369010000

https://www.wago.com/262-102



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 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

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









VENTIAS		
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 262-102



Documentation

Informations complémentaires

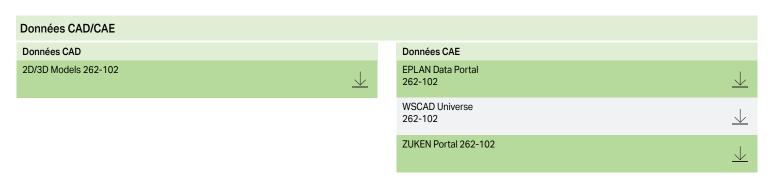
Technical Section pdf
2246.92 KB

Texte complémentaire			
262-102	19.02.2019	xml 3.10 KB	$\underline{\downarrow}$
262-102	17.09.2017	doc	

Fiche technique | Référence: 262-102

https://www.wago.com/262-102





1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Contact de pontage

1.1.1.1 Contact de pontage



Réf.: 262-402

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.: 249-137

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

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

Fiche technique | Référence: 262-102

https://www.wago.com/262-102





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)

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