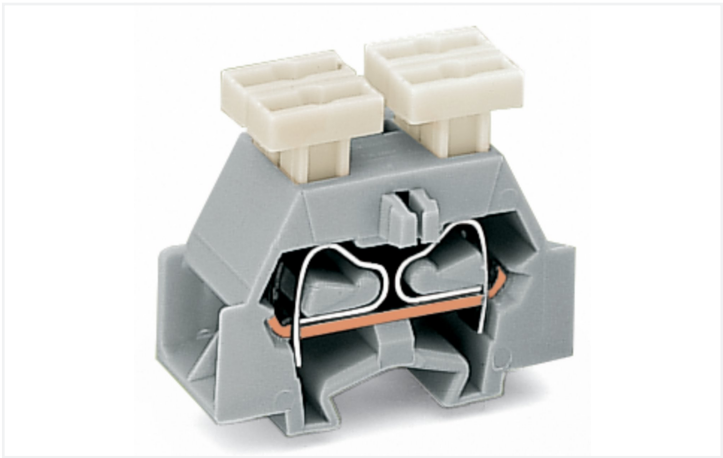


Fiche technique | Référence: 261-331/342-000

Borne pour 4 conducteurs; des deux côtés avec bouton-poussoir; avec bride de fixation; 1 pôle; pour vis et fixation similaire; Trou de fixation Ø 3,2 mm; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris

<https://www.wago.com/261-331/342-000>



Couleur: ■ gris

Données électriques

Données de référence selon CEI/EN	
Tension de référence (III / 3)	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	6 kV
Courant de référence	24 A
Légende Données de référence	(III / 3) Δ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

Données d'approbation selon		UL 1059	
Use group	B	C	D
Tension de référence	300 V	300 V	600 V
Courant de référence	15 A	15 A	5 A

Données d'approbation selon		CSA 22.2 No 158	
Use group	B	C	D
Tension de référence	-	300 V	600 V
Courant de référence	-	10 A	5 A

Données de raccordement

Points de serrage	4
Nombre total des potentiels	1
nombre des niveaux	1

Connexion 1	
Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Bouton-poussoir
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	1
Sens du câblage	Câblage latéral



Données géométriques	
Largeur	10 mm / 0.394 inch
Hauteur utile	23,3 mm / 0.917 inch
Profondeur	28,1 mm / 1.106 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	gris
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,107 MJ
Sans halogène	Oui
Poids	4,5 g

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

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)	200 (50) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4044918612432
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 6509
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2110272.02
Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-



Homologations pour le secteur marine



Homologation	Norme	Nom du certificat
ABS American Bureau of Ship- ping	-	19-HG1869868-PDA
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 261-331/342-000	↓

Documentation

Informations complémentaires		Texte complémentaire		
Technical Section	pdf 2246.92 KB	261-331/342-000	19.02.2019	xml 3.29 KB
				↓
		261-331/342-000	17.08.2017	doc 25.00 KB
				↓

Données CAD/CAE

Données CAD		Données CAE	
2D/3D Models 261-331/342-000	↓	EPLAN Data Portal 261-331/342-000	↓
		WSCAD Universe 261-331/342-000	↓
		ZUKEN Portal 261-331/342-000	↓

1 Produits correspondants

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Contact de pontage

1.2.1.1 Contact de pontage



Réf.: 261-402
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

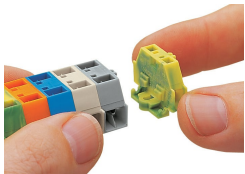
1.2.5.1 Bande de repérage



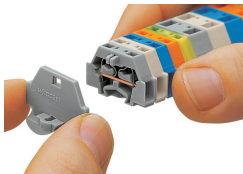
Réf.: 210-833
Bandes de marquage; 25 m sur rouleau; Largeur 6 mm; vierge; autocollant; blanc

Indications de manipulation

Montage

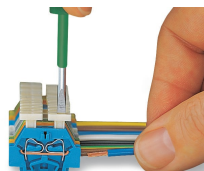
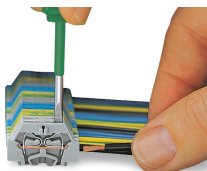


Assemblage de bornes modulaires en barrettes à bornes



Montage de la plaque d'extrémité

Raccorder le conducteur



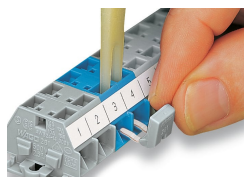
Connexion CAGE CLAMP®

Raccordement du conducteur.
Pour les conducteurs munis d'embouts d'extrémité, il faut choisir une borne acceptant une section nominale de taille supérieure.

Connexion CAGE CLAMP®

Raccordement du conducteur par poussoir

Pontage



Pontage avec un peigne de pontage

Repérage



Repérage par bandes adhésives



Marquage par impression directe (sur demande)