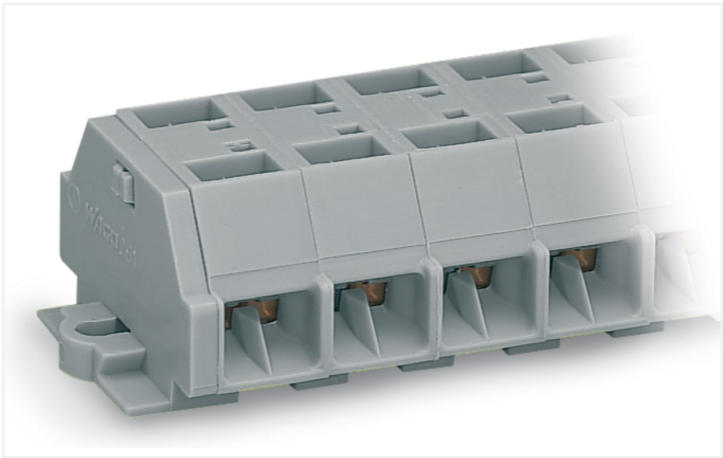


Fiche technique | Référence: 261-206

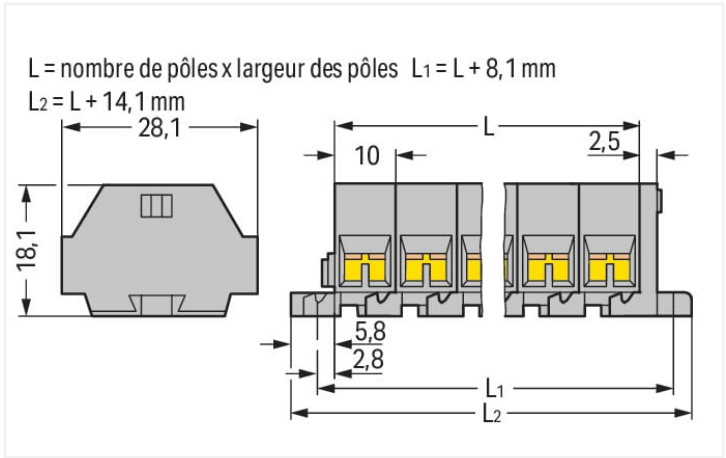
Barrette à bornes pour 4 conducteurs; sans poussoir; Avec brides de fixation; 6 pôles; pour vis et fixation similaire; Trou de fixation Ø 3,2 mm; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris

<https://www.wago.com/261-206>



Couleur: ■ gris

Identique à la figure



Dimensions en mm

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	24
Nombre total des potentiels	6
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 ... 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	6
Sens du câblage	Câblage latéral



Données géométriques	
Largeur	74,1 mm / 2.917 inch
Hauteur utile	18,1 mm / 0.713 inch
Profondeur	28,1 mm / 1.106 inch
Largeur du module	10 mm / 0.394 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	0,387 MJ
Sans halogène	Oui
Poids	24,3 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)	50 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4044918612272
Numéro du tarif douanier	85369010000

Conformité environnementale du produit	
État de conformité RoHS	Compliant,No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales		Homologations générales	
		UR	UL 1059 E45172
		Underwriters Laboratories Inc.	

Homologation	Norme	Nom du certificat
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR-NL 6509
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2110272.02
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70010891



Déclarations de conformité et de fabricant

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
BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/F0 BV
LR Lloyds Register	IEC 60998	LR22173030TA

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité
Environmental Product Compliance 261-206

Documentation

Informations complémentaires
Technical Section

Texte complémentaire			
261-206	19.02.2019	xml 3.11 KB	
261-206	14.06.2017	doc 25.00 KB	

Données CAD/CAE

Données CAD
2D/3D Models 261-206

Données CAE
EPLAN Data Portal 261-206
WSCAD Universe 261-206
ZUKEN Portal 261-206

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Contact de pontage

1.1.1.1 Contact de pontage



Réf.: 261-402
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



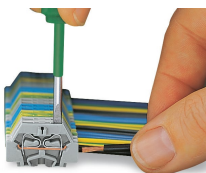
Réf.: 261-405
Module fiche de contrôle; avec pieds de fixation; modulaires; pour bornes à 4 conducteurs; Pour série 261; gris



Réf.: 249-139
Module fiche de contrôle; sans pied de fixation; modulaires; pour bornes à 4 conducteurs; gris

Indications de manipulation

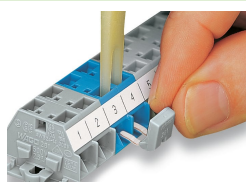
Raccorder le conducteur



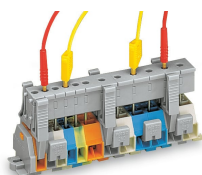
Connexion CAGE CLAMP®

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

Pontage

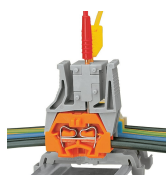


Pontage avec un peigne de pontage



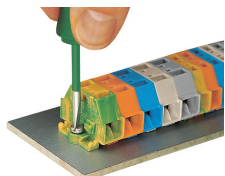
Les barrettes de modules de fiche de contrôle peuvent être encliquetées facilement, même sur les bornes déjà câblées. Étant donné que le contact s'effectue par contact direct sur le ressort CAGE CLAMP® en acier, le courant nominal est limité à 0,5 A.

Distance entre les crochets de fixation env. 35 ... 40 mm !

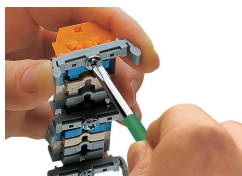


Possibilité de tester des bornes câblées

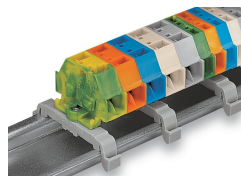
Montage



Barrette à bornes avec 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



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)