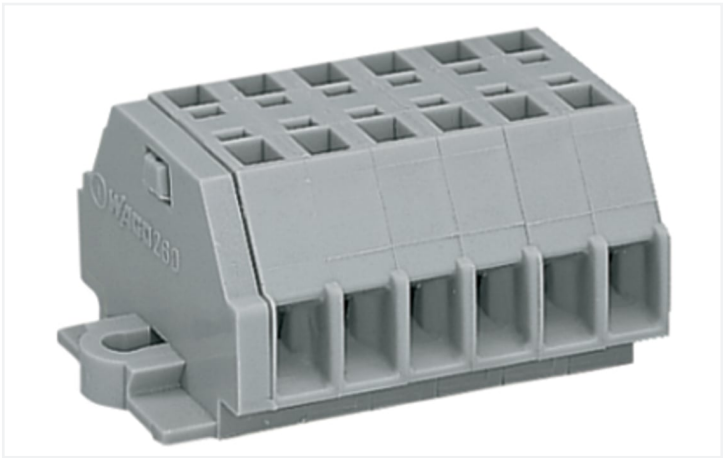


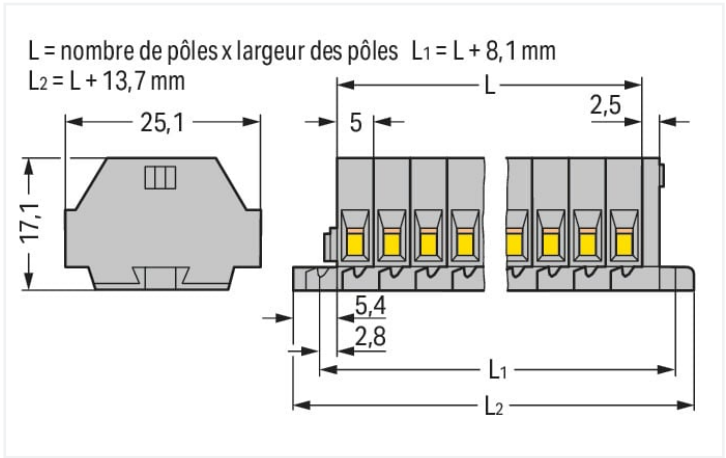
Fiche technique | Référence: 260-106

Barrette à bornes pour 2 conducteurs; sans poussoir; Avec brides de fixation; 6 pôles; pour vis et fixation similaire; Trou de fixation Ø 3,2 mm; 1,5 mm²; CAGE CLAMP®; 1,50 mm²; gris

<https://www.wago.com/260-106>



Couleur: ■ gris



Dimensions en mm

Données électriques

| Données de référence selon CEI/EN             |                                                                |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Tension de référence (III / 3)                | 400 V                                                          |
| Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3) | 6 kV                                                           |
| Courant de référence                          | 18 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        | 10 A  | 10 A    | 5 A   |  |

| 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           | 12 |
| 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 ... 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  |
| Nombre de pôles                          | 6                                |
| Sens du câblage                          | Câblage latéral                  |



| Données géométriques |                      |
|----------------------|----------------------|
| Largeur              | 43,7 mm / 1.72 inch  |
| Hauteur              | 17 mm / 0.669 inch   |
| Hauteur utile        | 17,1 mm / 0.673 inch |
| Profondeur           | 25,1 mm / 0.988 inch |
| Largeur du module    | 5 mm / 0.197 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       | <a href="#">Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel</a> |
| Couleur                            | gris                                                                                   |
| Groupe du matériau isolant         | I                                                                                      |
| Matière isolante Boîtier principal | Polyamide (PA66)                                                                       |
| Classe d'inflammabilité selon UL94 | V0                                                                                     |
| Charge calorifique                 | 0,219 MJ                                                                               |
| Poids                              | 10,6 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                     | 4044918598811 |
| Numéro du tarif douanier | 85369010000   |

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

Approbations / certificats

| Homologations générales |  | Homologations générales        |                |
|-------------------------|--|--------------------------------|----------------|
|                         |  | UL                             | UL 1059 E45172 |
|                         |  | Underwriters Laboratories Inc. |                |

| Homologation                    | Norme    | Nom du certificat |
|---------------------------------|----------|-------------------|
| CCA<br>DEKRA Certification B.V. | EN 60998 | NTR-NL 6508       |
| CCA<br>DEKRA Certification B.V. | EN 60998 | 2110272.01        |
| CSA<br>DEKRA Certification B.V. | C22.2    | 70010891          |



Déclarations de conformité et de fabricant

| Homologation                                            | Norme | Nom du certificat |
|---------------------------------------------------------|-------|-------------------|
| EU-Declaration of Confor-<br>mity<br>WAGO GmbH & Co. KG | -     | -                 |
| UK-Declaration of Confor-<br>mity<br>WAGO GmbH & Co. KG | -     | -                 |

Homologations pour le secteur marine



| Homologation                                          | Norme     | Nom du certificat |
|-------------------------------------------------------|-----------|-------------------|
| ABS<br>American Bureau of Ship-<br>ping               | -         | 19-HG1869868-PDA  |
| BV<br>Bureau Veritas S.A.                             | EN 60947  | 07436/F0 BV       |
| DNV GL<br>Det Norske Veritas, Ger-<br>manischer Lloyd | -         | TAE00001V2        |
| LR<br>Lloyds Register                                 | IEC 60998 | LR22173030TA      |

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

| Recherche de conformité                     |
|---------------------------------------------|
| Environmental Product<br>Compliance 260-106 |

Documentation

| Informations complémentaires | Texte complémentaire          |
|------------------------------|-------------------------------|
| Technical Section            | pdf<br>2246.92 KB             |
| 260-106                      | 19.02.2019<br>xml<br>3.11 KB  |
| 260-106                      | 14.06.2017<br>doc<br>24.00 KB |

Données CAD/CAE

| Données CAD          | Données CAE                  |
|----------------------|------------------------------|
| 2D/3D Models 260-106 | EPLAN Data Portal<br>260-106 |
|                      | WSCAD Universe<br>260-106    |
|                      | ZUKEN Portal 260-106         |

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Contact de pontage

1.1.1.1 Contact de pontage



Réf.: 260-402  
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



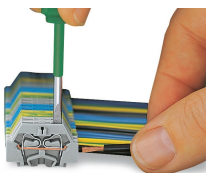
Réf.: 260-404  
Module fiche de contrôle; avec pieds de fixation; modulaires; pour bornes à 2 conducteurs; Pour série 260; gris



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

## Indications de manipulation

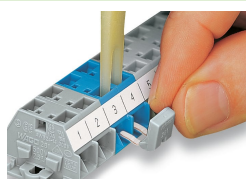
### Raccorder le conducteur



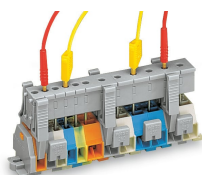
#### Connexion CAGE CLAMP®

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

## Pontage

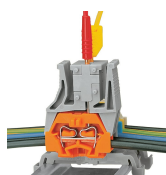


Pontage avec un peigne de pontage



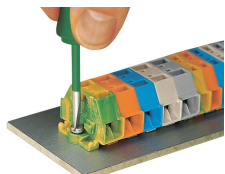
Les barrettes de modules de fiche de contrôle peuvent être encliquetées facilement, même sur les bornes déjà câblées. Étant donné que le contact s'effectue par contact direct sur le ressort CAGE CLAMP® en acier, le courant nominal est limité à 0,5 A.

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



Possibilité de tester des bornes câblées

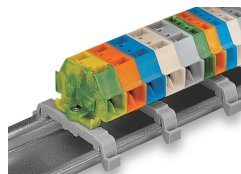
## Montage



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)