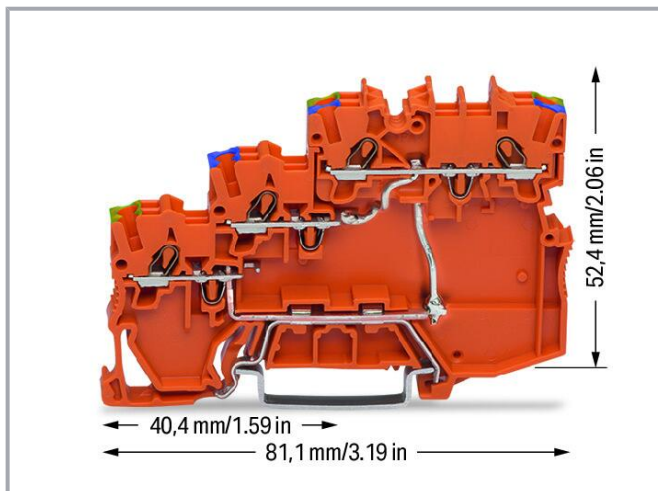
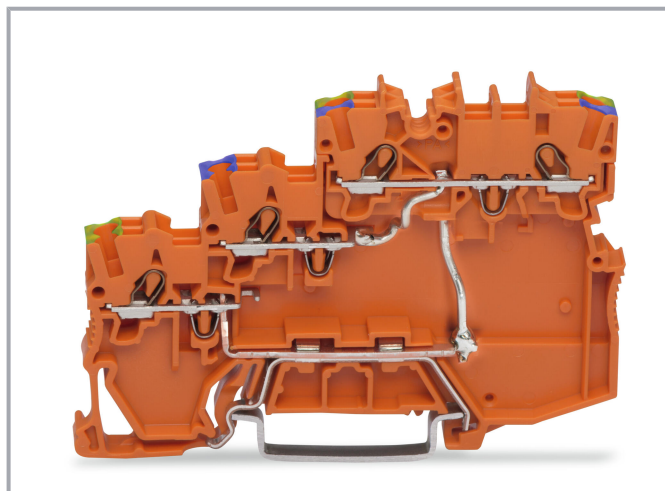


## Fiche technique | Référence: 2000-5377/102-000

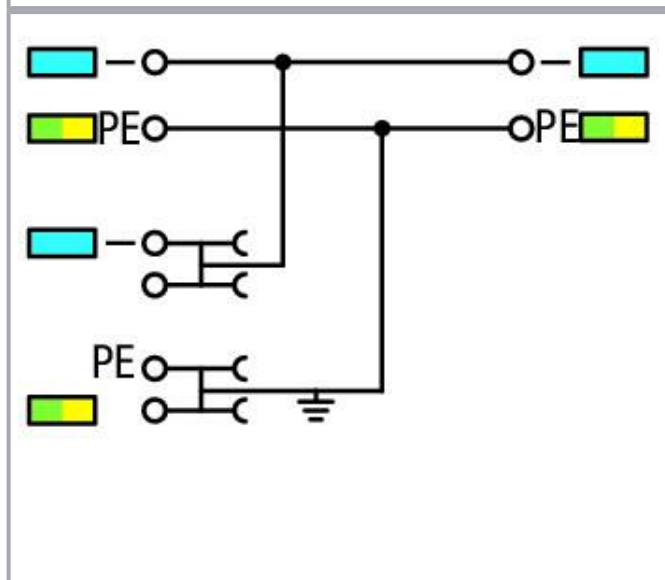
Borne d'alimentation pour actionneurs à 3 conducteurs; pour actionneur avec une sortie de commutation positive; avec connexion de mise à la terre; Introductions du conducteur en couleur; 1 mm<sup>2</sup>; Push-in CAGE CLAMP®; 1,00 mm<sup>2</sup>; orange



[www.wago.com/2000-5377/102-000](http://www.wago.com/2000-5377/102-000)



Couleur: 



### Description du produit :

Largeur de pas 3,5 mm par signal (2 x 3,5 mm = 7 mm)

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

WAGO Contact SAS  
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets  
93290 Tremblay-en-France | BP 55065  
95947 Roissy CDG Cedex  
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?  
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



La largeur de pas double de cette famille de bornes permet la connexion de par ex. dix capteurs avec seulement cinq bornes pour capteurs plus une borne d'alimentation.

## Données

### Données électriques

#### Données de référence selon CEI/EN

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Données de référence selon     | IEC/EN 60947-7-1   |
| Tension de référence (III / 3) | 250 V  |
| Courant de référence           | 13,5 A   |
| Légende Données de référence   | (III / 3) ≙ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3 |

#### Données de référence selon UL 1059

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Données d'approbation selon           | UL 1059 |
| Tension de référence UL (Use Group B) | 300 V   |
| Courant de référence UL (Use Group B) | 15 A    |
| Tension de référence UL (Use Group D) | 300 V   |
| Courant de référence UL (Use Group D) | 15 A    |

#### Données de référence selon CSA

|  |                 |
|--|-----------------|
| Données d'approbation selon            | CSA 22.2 No 158 |
| Tension de référence CSA (Use Group C) | 300 V           |
| Courant de référence CSA (Use Group C) | 10 A            |

### Power loss

|  |                |
|--|----------------|
| Power loss, per pole (potential)                             | 0,434 W        |
| Rated current $I_N$ for specified power loss                 | 13,5 A         |
| Resistance value for specified, current-dependent power loss | 0,002 $\Omega$ |

### Données de raccordement

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Nombre total des points de connexion | 8 |
| Nombre total des potentiels          | 4 |
| nombre des niveaux                   | 3 |
| Nombre logements de pontage          | 4 |
| Anzahl Brückeraufnahmen Rang         | 3 |

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

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



## Connection 1

|   |   |
|---|---|
| Technique de connexion  | Push-in CAGE CLAMP®   |
| Type d'actionnement   | Outils de manipulation  |
| Matière plastique conducteur raccordable                            | Cuivre<br>Cuivre  |
| Section nominale  | 1 mm <sup>2</sup>   |
| Conducteur rigide   | 0,14 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 24 ... 16 AWG  |
| Conducteur rigide ; enfichage direct                                | 0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 20 ... 16 AWG   |
| Conducteur souple   | 0,14 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 24 ... 16 AWG  |
| Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé                 | 0,14 ... 0,75 mm <sup>2</sup> / 24 ... 18 AWG   |
| Conducteur souple ; avec embout d'extrémité, directement enfichable | 0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> / 20 ... 18 AWG  |
| Remarque (Section de conducteur)                                    | En fonction de la nature du conducteur, un conducteur de section inférieure peut également être enfichable directement. |
| Longueur de dénudage  | 9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 inch  |
| Sens du câblage   | Câblage frontal   |

## Données géométriques

|  |                      |
|--|----------------------|
| Largeur                                    | 7 mm / 0.276 inch    |
| Hauteur                                    | 81,1 mm / 3.193 inch |
| Prof. à partir du niveau supérieur du rail | 52,4 mm / 2.063 inch |

## Données mécaniques

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Type de montage    | Rail 35<br>Rail 35       |
| Niveau de repérage | Marquage central/latéral |

## Données du matériau

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Note (material data)               | Information on material specifications can be found here |
| Couleur                            | orange   |
| Groupe du matériau isolant         | I  |
| Matière isolante                   | Polyamide 66 (PA 66)                                     |
| Classe d'inflammabilité selon UL94 | V0   |
| Charge calorifique                 | 0,272 MJ   |
| Poids                              | 18,3 g   |

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

WAGO Contact SAS  
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets  
93290 Tremblay-en-France | BP 55065  
95947 Roissy CDG Cedex  
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?  
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

## Conditions d'environnement





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

## Données commerciales

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| eCl@ss 10.0              | 27-14-11-28   |
| eCl@ss 9.0               | 27-14-11-28   |
| ETIM 8.0                 | EC000900      |
| ETIM 7.0                 | EC000900      |
| Unité d'emb. (SUE)       | 15 pce(s)     |
| Type d'emballage         | Carton        |
| Pays d'origine           | DE            |
| GTIN                     | 4055143480277 |
| Numéro du tarif douanier | 85369010000   |

## Approbations / certificats

### Homologations générales

| Logo   | Approbation                          | Norme    | Nom du certificat |
|--|--------------------------------------|----------|-------------------|
|  | CCA<br>DEKRA Certification B.V.      | EN 60947 | 71-<br>102841     |
|  | CCA<br>DEKRA Certification B.V.      | EN 60947 | NTR NL<br>7671    |
|  | CSA<br>DEKRA Certification B.V.      | C22.2    | 2130762           |
|  | UL<br>Underwriters Laboratories Inc. | UL 1059  | E45172            |

### Déclarations de conformité et de fabricant

| Logo | Approbation                  | Norme | Nom du certificat |
|------|------------------------------|-------|-------------------|
|      | EU-Declaration of Conformity | -     | -                 |

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

WAGO Contact SAS  
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets  
93290 Tremblay-en-France | BP 55065  
95947 Roissy CDG Cedex  
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?  
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

WAGO GmbH &amp; Co. KG


**Railway**  
 WAGO GmbH & Co. KG

 Railway  
 Ready

## Accessoires nécessaires

### Plaque d'extrémité

Plaque d'extrémité

**Réf.: 2000-5391**

Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 1 mm; pour bornes à 3 conducteurs; gris

[www.wago.com/2000-5391](http://www.wago.com/2000-5391)

## Accessoires optionnels

### Matériel de repérage

Porte-étiquettes de groupe

**Réf.: 2009-191**

Porte-étiquettes de groupe; gris

[www.wago.com/2009-191](http://www.wago.com/2009-191)

Bandes de repérage

**Réf.: 2009-110**

Bandes de marquage; pour Smart Printer; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable; blanc

[www.wago.com/2009-110](http://www.wago.com/2009-110)

Adaptateur de repérage

**Réf.: 2000-121**

Adaptateur; gris

[www.wago.com/2000-121](http://www.wago.com/2000-121)

Étiquette de marquage

**Réf.: 2009-113**

WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; blanc

[www.wago.com/2009-113](http://www.wago.com/2009-113)**Réf.: 2009-113/000-002**

WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; jaune

[www.wago.com/2009-113/000-002](http://www.wago.com/2009-113/000-002)**Réf.: 2009-113/000-012**

WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; orange

[www.wago.com/2009-113/000-012](http://www.wago.com/2009-113/000-012)**Réf.: 2009-113/000-007**

WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; gris

[www.wago.com/2009-113/000-007](http://www.wago.com/2009-113/000-007)

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

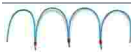






WAGO Contact SAS  
 Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets  
 93290 Tremblay-en-France | BP 55065  
 95947 Roissy CDG Cedex  
 Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

|   |   |  |
|---|---|--|
|  | <b>Réf.: 2009-113/000-005</b><br>WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; rouge      | <a href="http://www.wago.com/2009-113/000-005">www.wago.com/2009-113/000-005</a> |
|  | <b>Réf.: 2009-113/000-017</b><br>WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; vert clair | <a href="http://www.wago.com/2009-113/000-017">www.wago.com/2009-113/000-017</a> |
|  | <b>Réf.: 2009-113/000-006</b><br>WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; bleu       | <a href="http://www.wago.com/2009-113/000-006">www.wago.com/2009-113/000-006</a> |
|  | <b>Réf.: 2009-113/000-024</b><br>WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; violet     | <a href="http://www.wago.com/2009-113/000-024">www.wago.com/2009-113/000-024</a> |
|  | <b>Réf.: 2009-113/000-023</b><br>WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; vert       | <a href="http://www.wago.com/2009-113/000-023">www.wago.com/2009-113/000-023</a> |
|   | <b>Réf.: 793-3501</b><br>Carte de repérage WMB; en carte; vierge; encliquetable; blanc                                      | <a href="http://www.wago.com/793-3501">www.wago.com/793-3501</a>                 |

#### Contact de pontage

|  |   |  |
|--|---|--|
| Contact de pontage   |   |  |
|   | <b>Réf.: 210-123</b><br>Chaîne de pontage; isolé; bleu                        | <a href="http://www.wago.com/210-123">www.wago.com/210-123</a>                   |
|   | <b>Réf.: 2000-408</b><br>Contact de pontage; 8 raccords; isolé; gris clair    | <a href="http://www.wago.com/2000-408">www.wago.com/2000-408</a>                 |
|   | <b>Réf.: 2000-407</b><br>Contact de pontage; 7 raccords; isolé; gris clair    | <a href="http://www.wago.com/2000-407">www.wago.com/2000-407</a>                 |
|   | <b>Réf.: 2000-409</b><br>Contact de pontage; 9 raccords; isolé; gris clair    | <a href="http://www.wago.com/2000-409">www.wago.com/2000-409</a>                 |
|  | <b>Réf.: 2000-408/000-006</b><br>Contact de pontage; 8 raccords; isolé; bleu  | <a href="http://www.wago.com/2000-408/000-006">www.wago.com/2000-408/000-006</a> |
|  | <b>Réf.: 2000-408/000-005</b><br>Contact de pontage; 8 raccords; isolé; rouge | <a href="http://www.wago.com/2000-408/000-005">www.wago.com/2000-408/000-005</a> |
|  | <b>Réf.: 2000-409/000-005</b><br>Contact de pontage; 9 raccords; isolé; rouge | <a href="http://www.wago.com/2000-409/000-005">www.wago.com/2000-409/000-005</a> |

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



Réf.: 2000-407/000-006  
Contact de pontage; 7 raccords; isolé; bleu

[www.wago.com/2000-407/000-006](http://www.wago.com/2000-407/000-006)



Réf.: 2000-410  
Contact de pontage; 10 raccords; isolé; gris clair

[www.wago.com/2000-410](http://www.wago.com/2000-410)



Réf.: 2000-410/000-006  
Contact de pontage; 10 raccords; isolé; bleu

[www.wago.com/2000-410/000-006](http://www.wago.com/2000-410/000-006)



Réf.: 2000-433/000-005  
Contact de pontage; de 1 à 3; isolé; rouge

[www.wago.com/2000-433/000-005](http://www.wago.com/2000-433/000-005)



Réf.: 2000-407/000-005  
Contact de pontage; 7 raccords; isolé; rouge

[www.wago.com/2000-407/000-005](http://www.wago.com/2000-407/000-005)



Réf.: 2000-433/000-006  
Contact de pontage; de 1 à 3; isolé; bleu

[www.wago.com/2000-433/000-006](http://www.wago.com/2000-433/000-006)



Réf.: 2000-410/000-005  
Contact de pontage; 10 raccords; isolé; rouge

[www.wago.com/2000-410/000-005](http://www.wago.com/2000-410/000-005)



Réf.: 2000-435  
Contact de pontage; de 1 à 5; isolé; gris clair

[www.wago.com/2000-435](http://www.wago.com/2000-435)



Réf.: 2000-409/000-006  
Contact de pontage; 9 raccords; isolé; bleu

[www.wago.com/2000-409/000-006](http://www.wago.com/2000-409/000-006)



Réf.: 2000-436  
Contact de pontage; de 1 à 6; isolé; gris clair

[www.wago.com/2000-436](http://www.wago.com/2000-436)



Réf.: 2000-433  
Contact de pontage; de 1 à 3; isolé; gris clair

[www.wago.com/2000-433](http://www.wago.com/2000-433)



Réf.: 2000-434  
Contact de pontage; de 1 à 4; isolé; gris clair

[www.wago.com/2000-434](http://www.wago.com/2000-434)



Réf.: 2000-402  
Contact de pontage; 2 raccords; isolé; gris clair

[www.wago.com/2000-402](http://www.wago.com/2000-402)



Réf.: 2000-402/000-006  
Contact de pontage; 2 raccords; isolé; bleu

[www.wago.com/2000-402/000-006](http://www.wago.com/2000-402/000-006)
















Réf.: 2000-403

[www.wago.com/2000-403](http://www.wago.com/2000-403)

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

WAGO Contact SAS  
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets  
93290 Tremblay-en-France | BP 55065  
95947 Roissy CDG Cedex  
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?  
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

|  |  |  |
|--|--|--|
|  | Contact de pontage; 3 raccords; isolé; gris clair  |  |
|     | <b>Réf.: 2000-402/000-005</b><br>Contact de pontage; 2 raccords; isolé; rouge                | <a href="http://www.wago.com/2000-402/000-005">www.wago.com/2000-402/000-005</a> |
|     | <b>Réf.: 2000-402/000-018</b><br>Contact de pontage; 2 raccords; isolé; jaune-vert           | <a href="http://www.wago.com/2000-402/000-018">www.wago.com/2000-402/000-018</a> |
|     | <b>Réf.: 2000-404</b><br>Contact de pontage; 4 raccords; isolé; gris clair                   | <a href="http://www.wago.com/2000-404">www.wago.com/2000-404</a>                 |
|     | <b>Réf.: 2000-403/000-005</b><br>Contact de pontage; 3 raccords; isolé; rouge                | <a href="http://www.wago.com/2000-403/000-005">www.wago.com/2000-403/000-005</a> |
|     | <b>Réf.: 2000-404/000-006</b><br>Contact de pontage; 4 raccords; isolé; bleu                 | <a href="http://www.wago.com/2000-404/000-006">www.wago.com/2000-404/000-006</a> |
|     | <b>Réf.: 2000-403/000-006</b><br>Contact de pontage; 3 raccords; isolé; bleu                 | <a href="http://www.wago.com/2000-403/000-006">www.wago.com/2000-403/000-006</a> |
|     | <b>Réf.: 2000-404/000-005</b><br>Contact de pontage; 4 raccords; isolé; rouge                | <a href="http://www.wago.com/2000-404/000-005">www.wago.com/2000-404/000-005</a> |
|   | <b>Réf.: 2000-405</b><br>Contact de pontage; 5 raccords; isolé; gris clair                   | <a href="http://www.wago.com/2000-405">www.wago.com/2000-405</a>                 |
|   | <b>Réf.: 2000-405/011-000</b><br>Contact de pontage en étoile; 3 raccords; isolé; gris clair | <a href="http://www.wago.com/2000-405/011-000">www.wago.com/2000-405/011-000</a> |
|  | <b>Réf.: 2000-405/000-006</b><br>Contact de pontage; 5 raccords; isolé; bleu                 | <a href="http://www.wago.com/2000-405/000-006">www.wago.com/2000-405/000-006</a> |
|  | <b>Réf.: 2000-406/000-006</b><br>Contact de pontage; 6 raccords; isolé; bleu                 | <a href="http://www.wago.com/2000-406/000-006">www.wago.com/2000-406/000-006</a> |
|  | <b>Réf.: 2000-405/000-005</b><br>Contact de pontage; 5 raccords; isolé; rouge                | <a href="http://www.wago.com/2000-405/000-005">www.wago.com/2000-405/000-005</a> |
|   | <b>Réf.: 2000-406</b><br>Contact de pontage; 6 raccords; isolé; gris clair                   | <a href="http://www.wago.com/2000-406">www.wago.com/2000-406</a>                 |

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





Réf.: 2000-406/000-005  
Contact de pontage; 6 raccords; isolé; rouge

[www.wago.com/2000-406/000-005](http://www.wago.com/2000-406/000-005)



Réf.: 2000-406/020-000  
Contact de pontage sous forme de triangle; isolé; gris clair

[www.wago.com/2000-406/020-000](http://www.wago.com/2000-406/020-000)



Réf.: 2000-437  
Contact de pontage; de 1 à 7; isolé; gris clair

[www.wago.com/2000-437](http://www.wago.com/2000-437)



Réf.: 2000-438  
Contact de pontage; de 1 à 8; isolé; gris clair

[www.wago.com/2000-438](http://www.wago.com/2000-438)



Réf.: 2000-439  
Contact de pontage; de 1 à 9; isolé; gris clair

[www.wago.com/2000-439](http://www.wago.com/2000-439)



Réf.: 2000-440  
Contact de pontage; de 1 à 10; isolé; gris clair

[www.wago.com/2000-440](http://www.wago.com/2000-440)



Réf.: 210-103  
Chaîne de pontage; isolé; noir

[www.wago.com/210-103](http://www.wago.com/210-103)

#### Obturbateur de protection avec signalisation de danger

Couvercle



Réf.: 2000-115  
Obturbateur de protection avec signalisation de danger; pour 5 bornes; avec signalisation de danger; jaune

[www.wago.com/2000-115](http://www.wago.com/2000-115)

#### Conducteurs de pontage enfichables

Contact de pontage



Réf.: 2009-404  
Conducteurs de pontage enfichables; 0,75 mm<sup>2</sup>; isolé; longueur 110 mm; gris

[www.wago.com/2009-404](http://www.wago.com/2009-404)



Réf.: 2009-402  
Conducteurs de pontage enfichables; 0,75 mm<sup>2</sup>; isolé; Longueur 60 mm; gris

[www.wago.com/2009-402](http://www.wago.com/2009-402)



Réf.: 2009-406  
Conducteurs de pontage enfichables; 0,75 mm<sup>2</sup>; isolé; longueur 250 mm; gris

[www.wago.com/2009-406](http://www.wago.com/2009-406)

#### Montage

Cover carrier



Réf.: 709-169  
porteur du profil de recouvrement; typ. 3; gris

[www.wago.com/709-169](http://www.wago.com/709-169)

Cover





Réf.: 709-156  
Profil de recouvrement; typ. 3; approprié au support pour capot type 3; longueur 1 m; transparent

[www.wago.com/709-156](http://www.wago.com/709-156)

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




## Tester et mesurer

## Accessoires de test

|  |   |  |
|--|---|--|
|   | <b>Réf.: 2009-174</b><br>Adaptateur de test; pour fiche de test Ø 4 mm; pour tester les bornes sur rail TOPJOB®S; gris  | <a href="http://www.wago.com/2009-174">www.wago.com/2009-174</a> |
|  | <b>Réf.: 2009-182</b><br>Prise de test; pour max. 2,5 mm <sup>2</sup> ; pour le raccordement sans outil des conducteurs de contrôle individuels de 0,08; gris | <a href="http://www.wago.com/2009-182">www.wago.com/2009-182</a> |

## avec embouts d'extrémité

## avec embouts d'extrémité

|   |   |  |
|---|---|--|
|  | <b>Réf.: 216-241</b><br>Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; blanc | <a href="http://www.wago.com/216-241">www.wago.com/216-241</a> |
|  | <b>Réf.: 216-242</b><br>Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; gris | <a href="http://www.wago.com/216-242">www.wago.com/216-242</a> |
|  | <b>Réf.: 216-243</b><br>Embout d'extrémité; embout pour 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; rouge   | <a href="http://www.wago.com/216-243">www.wago.com/216-243</a> |

## Rail

## Matériel de montage




|  |  |  |
|--|--|--|
|   | <b>Réf.: 210-197</b><br>Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; couleurs argent  | <a href="http://www.wago.com/210-197">www.wago.com/210-197</a> |
|  | <b>Réf.: 210-198</b><br>Rail en cuivre; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs cuivre                                    | <a href="http://www.wago.com/210-198">www.wago.com/210-198</a> |
|  | <b>Réf.: 210-113</b><br>Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent   | <a href="http://www.wago.com/210-113">www.wago.com/210-113</a> |
|  | <b>Réf.: 210-118</b><br>Rail acier; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent  | <a href="http://www.wago.com/210-118">www.wago.com/210-118</a> |
|  | <b>Réf.: 210-112</b><br>Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; Largeur de trou 25 mm; pas des trous 36 mm; couleurs argent | <a href="http://www.wago.com/210-112">www.wago.com/210-112</a> |
|  | <b>Réf.: 210-114</b><br>Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent  | <a href="http://www.wago.com/210-114">www.wago.com/210-114</a> |
|  | <b>Réf.: 210-115</b><br>Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; Largeur de trou 18 mm; pas des trous 25 mm; couleurs argent | <a href="http://www.wago.com/210-115">www.wago.com/210-115</a> |
|  | <b>Réf.: 210-196</b><br>Rail aluminium; 35 x 8,2; épaisseur 1,6 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent                                   | <a href="http://www.wago.com/210-196">www.wago.com/210-196</a> |

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

WAGO Contact SAS  
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets  
93290 Tremblay-en-France | BP 55065  
95947 Roissy CDG Cedex  
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?  
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

## Outil

| Outils de manipulation   |  |  |
|--|--|--|
|   | <b>Réf.: 210-648</b><br>Outil de manipulation; Lame 2,5 x 0,4 mm; avec tige partiellement isolée; Coudé; court | <a href="http://www.wago.com/210-648">www.wago.com/210-648</a> |
|   | <b>Réf.: 210-647</b><br>Outil de manipulation; Lame 2,5 x 0,4 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore  | <a href="http://www.wago.com/210-647">www.wago.com/210-647</a> |
|  | <b>Réf.: 210-719</b><br>Outil de manipulation; Lame 2,5 x 0,4 mm; avec tige partiellement isolée               | <a href="http://www.wago.com/210-719">www.wago.com/210-719</a> |

## Téléchargements

### Documentation

#### Texte complémentaire

|                                   |               |                 |                |
|-----------------------------------|---------------|-----------------|----------------|
| 2000-5377/102-000<br>X81 - Datei  | 19 févr. 2019 | xml<br>4,1 kB   | Téléchargement |
| 2000-5377/102-000<br>docx - Datei | 7 août 2018   | docx<br>15,6 kB | Téléchargement |

#### Informations complémentaires

|   |  |               |                |
|---|--|---------------|----------------|
| Technical Section<br>Technical explanations |  | pdf<br>2,2 MB | Téléchargement |
|---|--|---------------|----------------|

## Données CAD/CAE

### Données CAD

|                                |     |                |
|--------------------------------|-----|----------------|
| 2D/3D Models 2000-5377/102-000 | URL | Téléchargement |
|--------------------------------|-----|----------------|

### Données CAE

|                                     |     |                |
|-------------------------------------|-----|----------------|
| EPLAN Data Portal 2000-5377/102-000 | URL | Téléchargement |
| ZUKEN Portal 2000-5377/102-000      | URL | Téléchargement |
| EPLAN Data Portal 2000-5377/102-000 | URL | Téléchargement |

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

WAGO Contact SAS  
 Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets  
 93290 Tremblay-en-France | BP 55065  
 95947 Roissy CDG Cedex  
 Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?  
 Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

## Conformité environnementale du produit

### Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 2000-5377/102-000

URL

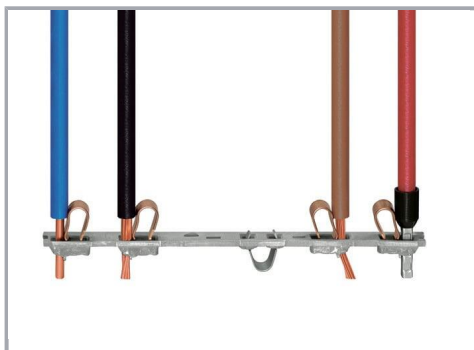
Téléchargement

Borne d'alimentation pour actionneurs à 3 conducteurs; pour actionneur avec une sortie de commutation positive; avec connexion de mise à la terre; Introductions du conducteur en couleur; 1 mm<sup>2</sup>; Push-in CAGE CLAMP®; 1,00 mm<sup>2</sup>; orange

---

## Indications de manipulation

### Raccorder le conducteur



Tous les types de conducteurs en un clin d'œil

### Pontage

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

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

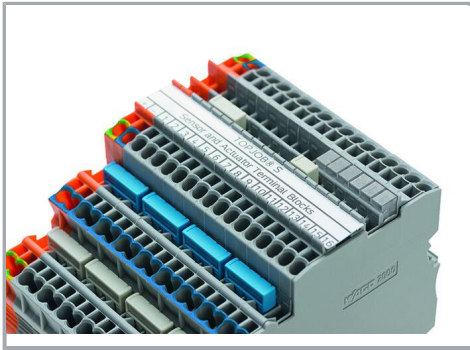
93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?

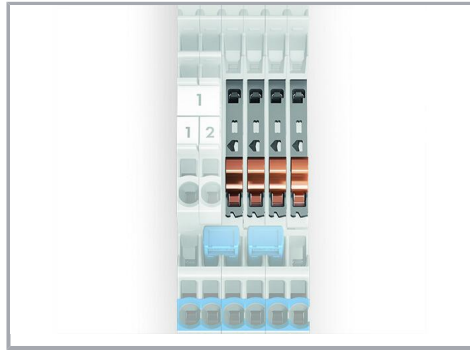
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



**Pontage : niveaux de signal**

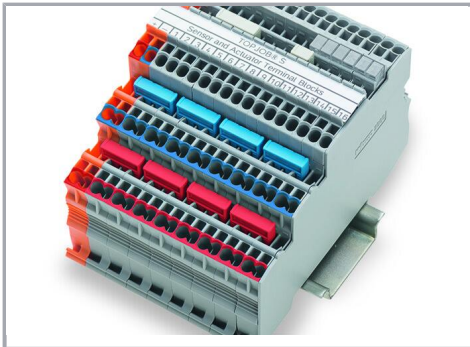
Pontage des signaux avec peignes de pontage (série 2000), les versions avec une LED ne peuvent être pontées que dans un canal de pontage !

Adaptateur de test TOPJOB®S utilisable dans tous les canaux de pontage !



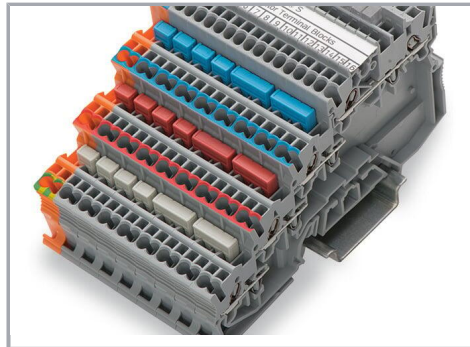
**Étage supérieur : deux signaux séparés entre eux**

### Pontage



**Pontage : niveaux de potentiel**

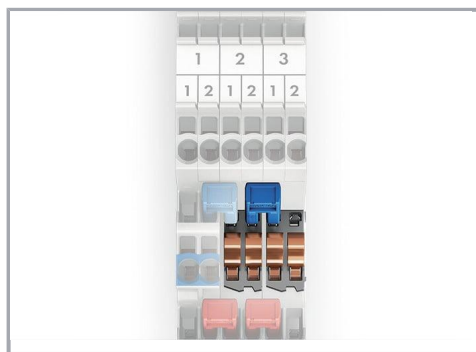
Pontage des potentiels avec des peignes de pontage de la série 2000



**Pontage : niveaux de potentiel**

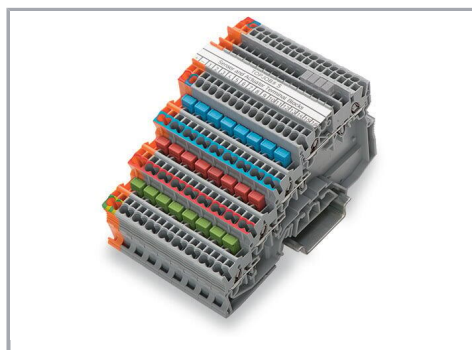
Pontage sans fin des potentiels avec des peignes de pontage (série 2000)

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



**Niveaux de potentiels** : deux possibilités de pontage l'un à côté de l'autre dans un rail de contact

### Pontage



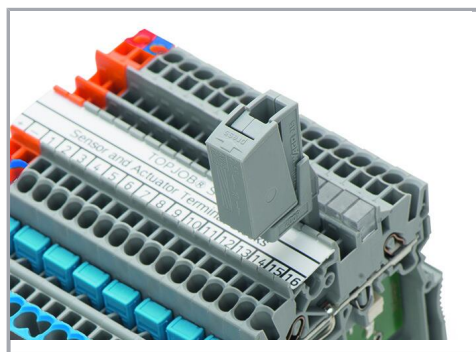
### Pontage de terre

Pour les bornes pour capteurs et actionneurs sans pied de contact à la terre avec le rail, la connexion à la terre peut se faire en réalisant un pontage avec une borne équipée du pied de mise à la terre.

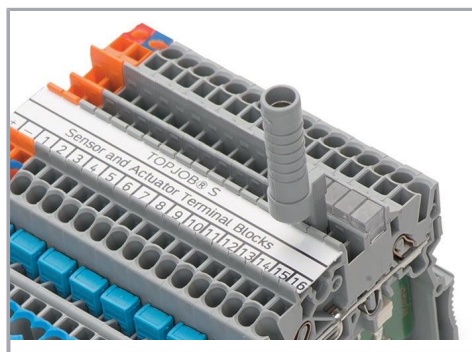
Les peignes de pontage de couleur sont utilisés par ex. pour les bornes pour capteurs.

### Tester

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



Tester avec prise de test (2009-182) (jusqu'à max. 42 V)



Tester avec prise de test (2009-174) (jusqu'à max. 42 V)

### Application



### Alimentation

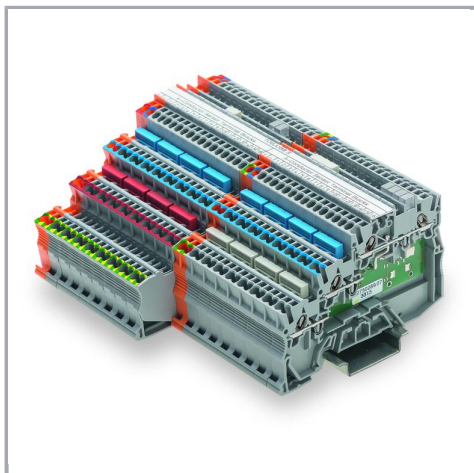
Borne d'alimentation de couleur orange, de contour identique avec possibilité d'alimentation du côté panneau de contrôle et du côté capteur

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

WAGO Contact SAS  
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets  
93290 Tremblay-en-France | BP 55065  
95947 Roissy CDG Cedex  
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com)

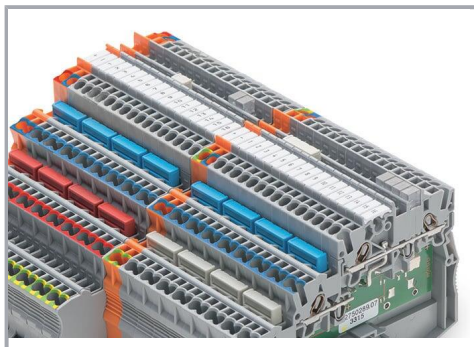
Avez-vous des questions sur nos produits ?  
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.





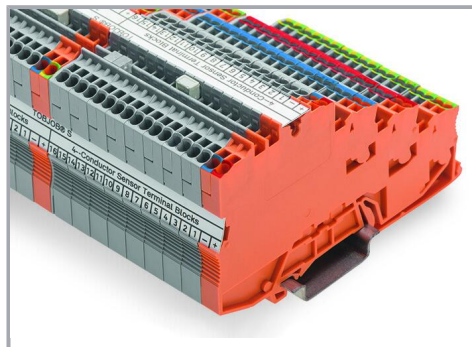
Bornes pour capteurs à 4 conducteurs et bornes pour actionneurs à 3 conducteurs

### Repérage



### Repérage

Repères WMB 3,5 mm (793-35xx), repérage sur le côté ou au-dessus, possibilité supplémentaire de repérage avec un adaptateur



### Repérage

Bandes de repérage (2009-110), repérage possible sur le dessus et sur le côté

## Famille de produits

### TOPJOB® S

TOPJOB® S: In various industrial applications and modern building installations, WAGO's wide and versatile range of rail-mount terminal blocks provides more than just reliable electrical connections.

[Afficher tous les produits de la famille](#)

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

WAGO Contact SAS  
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets  
93290 Tremblay-en-France | BP 55065  
95947 Roissy CDG Cedex  
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?  
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.