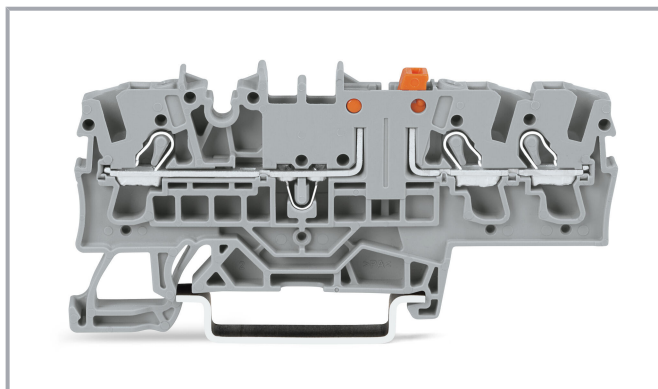
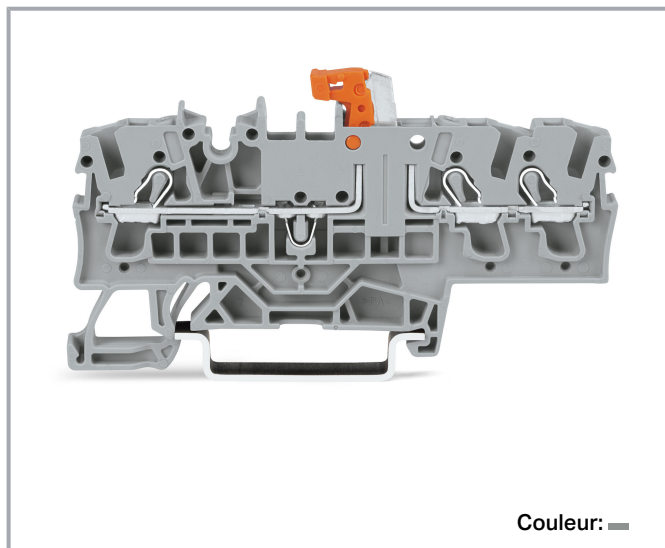


## Fiche technique | Référence: 2002-1771

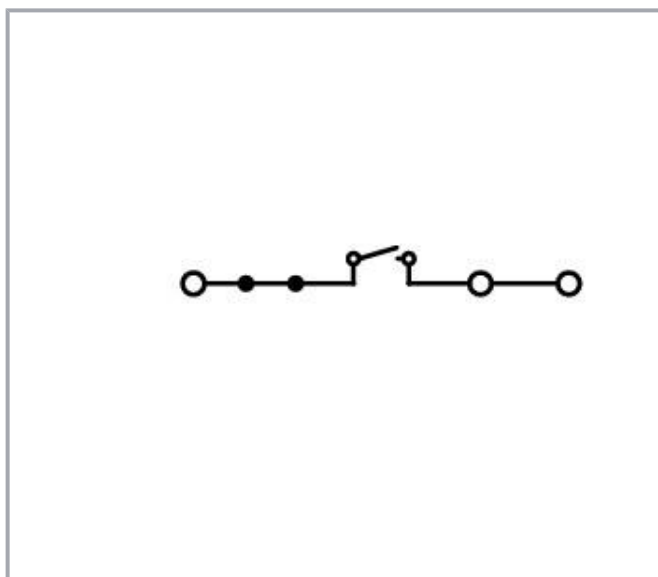
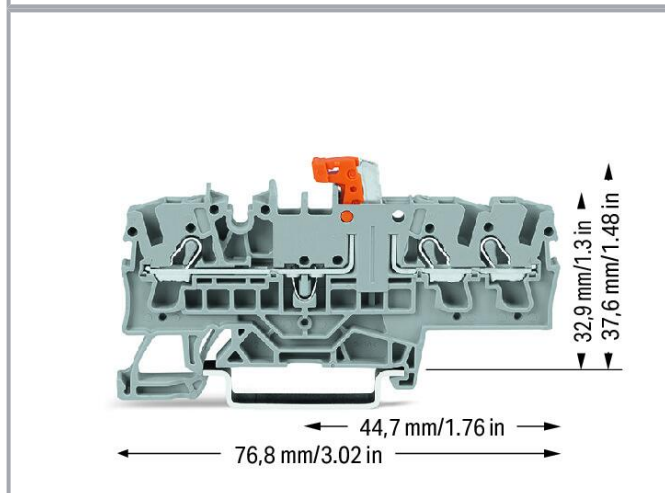
Borne sectionnable et de mesure pour 3 conducteurs; avec ouverture de test; Support du sectionneur, orange; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris



[www.wago.com/2002-1771](http://www.wago.com/2002-1771)



Couleur: —



### Données

### Données électriques

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

Avez-vous des questions sur nos produits ?

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



### Données de référence selon CEI/EN

Données de référence selon	IEC/EN 60947-7-1
Tension de référence (III / 3)	400 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	6 kV
Courant de référence	16 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 C)	300 V
Courant de référence UL (Use Group C)	15 A

### Données de référence selon CSA

Données d'approbation selon	CSA 22.2 No 158
Tension de référence CSA (Use Group B)	300 V
Courant de référence CSA (Use Group B)	15 A
Tension de référence CSA (Use Group C)	300 V
Courant de référence CSA (Use Group C)	15 A

### EX-Données

Reference hazardous areas	See "Downloads – Documentation – Additional Information: Technical Section; Technical Explications"
Données de référence selon	ATEX: KIWA 17 ATEX 0030 U / IECEx: KIWA 17.0014U (Ex ec IIC Gc)
Tension de référence EN (Ex e II)	440 V
Courant de référence (Ex e II)	17 A

### Power loss

Power loss, per pole (potential)	0,341 W
Rated current $I_N$ for specified power loss	16 A
Resistance value for specified, current-dependent power loss	0,001 $\Omega$

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.



## Données de raccordement

Nombre total des points de connexion	3
Nombre total des potentiels	2
nombre des niveaux	1
Nombre logements de pontage	2

## Connection 1

Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Outils de manipulation
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
Section nominale	2,5 mm <sup>2</sup>
Conducteur rigide	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
Conducteur rigide ; enfichage direct	0,75 ... 4 mm <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG
Conducteur souple	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,25 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 22 ... 14 AWG
Conducteur souple ; avec embout d'extrémité, directement enfichable	1 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 14 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	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 inch
Sens du câblage	Câblage frontal

## Données géométriques

Largeur	5,2 mm / 0.205 inch
Hauteur	76,8 mm / 3.024 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	32,9 mm / 1.295 inch

## Données mécaniques

Type de montage	Rail 35
Niveau de repérage	Marquage central/latéral

## Données du matériau

Note (material data)

Information on material specifications can be found here

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

Couleur	gris
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,174 MJ
Poids	8,7 g

### Conditions d'environnement




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

### Données commerciales

Groupe de produits	22 (TOPJOB S)
eCl@ss 10.0	27-14-11-26
eCl@ss 9.0	27-14-11-26
ETIM 8.0	EC000902
ETIM 7.0	EC000902
Unité d'emb. (SUE)	50 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CN
GTIN	4050821707530
Numéro du tarif douanier	85365080900

### Approbations / certificats

#### Homologations générales

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71- 120369
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7892
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1536069

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.




UL  
Underwriters Laboratories Inc.



UL 1059

E45172

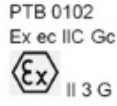
## Déclarations de conformité et de fabricant

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready

## Homologations pour le secteur marine

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	20-HG1941090-PDA
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2

## Homologations pour milieux à risque d'explosion

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	AEx Underwriters Laboratories Inc.	UL 60079	E185892 (AEx eb IIC resp. Ex eb IIC)
	ATEX KIWA Netherlands B.V.	EN 60079	KIWA 17ATEX0030 U
	CCC CNEX	GB/T 3836.3	2020312313000180 (Ex ec IIC Gc)
	IECEX KIWA Netherlands B.V.	EN 60079	IECEX KIWA 17.0014 U (Ex ec IIC Gc)

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.

## Accessoires nécessaires

### Plaque d'extrémité



#### Plaque d'extrémité

	<b>Réf.: 2002-1791</b> Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 1 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/2002-1791">www.wago.com/2002-1791</a>
	<b>Réf.: 2002-1792</b> Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 1 mm; orange	<a href="http://www.wago.com/2002-1792">www.wago.com/2002-1792</a>

## Accessoires optionnels



### Outil

#### Outils de manipulation

	<b>Réf.: 210-658</b> Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; Coudé; court; multicolore	<a href="http://www.wago.com/210-658">www.wago.com/210-658</a>
	<b>Réf.: 210-720</b> Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore	<a href="http://www.wago.com/210-720">www.wago.com/210-720</a>





### Réducteur isolant de sécurité

#### Réducteur isolant de sécurité

	<b>Réf.: 2002-171</b> Réducteur isolant de sécurité; 0,25 - 0,5 mm <sup>2</sup> ; 5 pièces/bande; gris clair	<a href="http://www.wago.com/2002-171">www.wago.com/2002-171</a>
	<b>Réf.: 2002-172</b> Réducteur isolant de sécurité; 0,75 - 1 mm <sup>2</sup> ; 5 pièces/bande; gris foncé	<a href="http://www.wago.com/2002-172">www.wago.com/2002-172</a>

### Conducteurs de pontage enfichables

#### Contact de pontage

	<b>Réf.: 2009-412</b> Conducteurs de pontage enfichables; isolé; Longueur 60 mm; noir	<a href="http://www.wago.com/2009-412">www.wago.com/2009-412</a>
	<b>Réf.: 2009-414</b> Conducteurs de pontage enfichables; 1,5 mm <sup>2</sup> ; isolé; longueur 110 mm; noir	<a href="http://www.wago.com/2009-414">www.wago.com/2009-414</a>
	<b>Réf.: 2009-416</b> Conducteurs de pontage enfichables; 1,5 mm <sup>2</sup> ; isolé; longueur 250 mm; noir	<a href="http://www.wago.com/2009-416">www.wago.com/2009-416</a>
	<b>Réf.: 2009-414/000-005</b> Conducteurs de pontage enfichables; 1,5 mm <sup>2</sup> ; isolé; longueur 110 mm; noir	<a href="http://www.wago.com/2009-414/000-005">www.wago.com/2009-414/000-005</a>

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


















Réf.: 2009-414/000-006

Conducteurs de pontage enfichables; isolé; longueur 110 mm; noir

[www.wago.com/2009-414/000-006](http://www.wago.com/2009-414/000-006)

### Tester et mesurer

#### Accessoires de test

	<b>Réf.: 2009-174</b> 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> 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>
	<b>Réf.: 2002-511</b> Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 1 pôle; 2,50 mm <sup>2</sup> ; gris	<a href="http://www.wago.com/2002-511">www.wago.com/2002-511</a>
	<b>Réf.: 2002-549</b> Module vide; modulaires; pour sauter p.ex. des bornes pontées; gris	<a href="http://www.wago.com/2002-549">www.wago.com/2002-549</a>
	<b>Réf.: 2002-552</b> Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 2 pôles; 2,50 mm <sup>2</sup> ; gris	<a href="http://www.wago.com/2002-552">www.wago.com/2002-552</a>
	<b>Réf.: 2002-558</b> Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 8 pôles; 2,50 mm <sup>2</sup> ; gris	<a href="http://www.wago.com/2002-558">www.wago.com/2002-558</a>
	<b>Réf.: 2002-559</b> Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 9 pôles; 2,50 mm <sup>2</sup> ; gris	<a href="http://www.wago.com/2002-559">www.wago.com/2002-559</a>
	<b>Réf.: 2002-556</b> Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 6 pôles; 2,50 mm <sup>2</sup> ; gris	<a href="http://www.wago.com/2002-556">www.wago.com/2002-556</a>
	<b>Réf.: 2002-553</b> Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 3 pôles; 2,50 mm <sup>2</sup> ; gris	<a href="http://www.wago.com/2002-553">www.wago.com/2002-553</a>
	<b>Réf.: 2002-611</b> Module de fiche de contrôle type L pour TOPJOB® S; modulaires; 1 pôle; 2,50 mm <sup>2</sup> ; gris	<a href="http://www.wago.com/2002-611">www.wago.com/2002-611</a>
	<b>Réf.: 2002-560</b> Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 10 pôles; 2,50 mm <sup>2</sup> ; gris	<a href="http://www.wago.com/2002-560">www.wago.com/2002-560</a>
	<b>Réf.: 2002-554</b> Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 4 pôles; 2,50 mm <sup>2</sup> ; gris	<a href="http://www.wago.com/2002-554">www.wago.com/2002-554</a>
	<b>Réf.: 2002-555</b> Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 5 pôles; 2,50 mm <sup>2</sup> ; gris	<a href="http://www.wago.com/2002-555">www.wago.com/2002-555</a>
	<b>Réf.: 2002-557</b> Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 7 pôles; 2,50 mm <sup>2</sup> ; gris	<a href="http://www.wago.com/2002-557">www.wago.com/2002-557</a>
	<b>Réf.: 2002-649</b> Module vide TOPJOB® S; modulaires; pour sauter p.ex. des bornes pontées; gris	<a href="http://www.wago.com/2002-649">www.wago.com/2002-649</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.












Réf.: 210-136

Fiche de contrôle; Ø 2 mm; avec câble de longueur 500 mm; rouge

[www.wago.com/210-136](http://www.wago.com/210-136)





## avec embouts d'extrémité

avec embouts d'extrémité

	<b>Réf.: 216-241</b> 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> 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> 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>
	<b>Réf.: 216-244</b> Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; noir	<a href="http://www.wago.com/216-244">www.wago.com/216-244</a>
	<b>Réf.: 216-263</b> 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/216-263">www.wago.com/216-263</a>
	<b>Réf.: 216-246</b> Embout d'extrémité; embout pour 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; bleu	<a href="http://www.wago.com/216-246">www.wago.com/216-246</a>
	<b>Réf.: 216-266</b> Embout d'extrémité; embout pour 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; bleu	<a href="http://www.wago.com/216-266">www.wago.com/216-266</a>
	<b>Réf.: 216-264</b> Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; noir	<a href="http://www.wago.com/216-264">www.wago.com/216-264</a>
	<b>Réf.: 216-262</b> 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/216-262">www.wago.com/216-262</a>

## Rail

Matériel de montage









	<b>Réf.: 210-197</b> 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> 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.: 210-504</b> Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent	<a href="http://www.wago.com/210-504">www.wago.com/210-504</a>
	<b>Réf.: 210-505</b> Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent	<a href="http://www.wago.com/210-505">www.wago.com/210-505</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.



	<b>Réf.: 210-506</b> Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent	<a href="http://www.wago.com/210-506">www.wago.com/210-506</a>
	<b>Réf.: 210-508</b> Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent	<a href="http://www.wago.com/210-508">www.wago.com/210-508</a>
	<b>Réf.: 210-113</b> 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> 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> 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> 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> 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> 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>

#### Obturbateur de protection avec signalisation de danger

Couvercle














	<b>Réf.: 2002-115</b> Obturbateur de protection avec signalisation de danger; pour 5 bornes; avec signalisation de danger; jaune	<a href="http://www.wago.com/2002-115">www.wago.com/2002-115</a>
--	---	--

#### Contact de pontage

Contact de pontage

	<b>Réf.: 210-123</b> Chaîne de pontage; isolé; bleu	<a href="http://www.wago.com/210-123">www.wago.com/210-123</a>
	<b>Réf.: 2002-402</b> Contact de pontage; 2 raccords; isolé; gris clair	<a href="http://www.wago.com/2002-402">www.wago.com/2002-402</a>
	<b>Réf.: 2002-402/000-005</b> Contact de pontage; 2 raccords; isolé; rouge	<a href="http://www.wago.com/2002-402/000-005">www.wago.com/2002-402/000-005</a>
	<b>Réf.: 2002-400</b> Pontage sans fin; 2 raccords; isolé; gris clair	<a href="http://www.wago.com/2002-400">www.wago.com/2002-400</a>
	<b>Réf.: 2002-403</b> Contact de pontage; 3 raccords; isolé; gris clair	<a href="http://www.wago.com/2002-403">www.wago.com/2002-403</a>

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

	<b>Réf.: 2002-404/000-005</b> Contact de pontage; 4 raccords; isolé; rouge	<a href="http://www.wago.com/2002-404/000-005">www.wago.com/2002-404/000-005</a>
	<b>Réf.: 2002-403/000-006</b> Contact de pontage; 3 raccords; isolé; bleu	<a href="http://www.wago.com/2002-403/000-006">www.wago.com/2002-403/000-006</a>
	<b>Réf.: 2002-404/000-006</b> Contact de pontage; 4 raccords; isolé; bleu	<a href="http://www.wago.com/2002-404/000-006">www.wago.com/2002-404/000-006</a>
	<b>Réf.: 2002-403/000-005</b> Contact de pontage; 3 raccords; isolé; rouge	<a href="http://www.wago.com/2002-403/000-005">www.wago.com/2002-403/000-005</a>
	<b>Réf.: 2002-405/000-005</b> Contact de pontage; 5 raccords; isolé; rouge	<a href="http://www.wago.com/2002-405/000-005">www.wago.com/2002-405/000-005</a>
	<b>Réf.: 2002-402/000-006</b> Contact de pontage; 2 raccords; isolé; bleu	<a href="http://www.wago.com/2002-402/000-006">www.wago.com/2002-402/000-006</a>
	<b>Réf.: 2002-405/000-006</b> Contact de pontage; 5 raccords; isolé; bleu	<a href="http://www.wago.com/2002-405/000-006">www.wago.com/2002-405/000-006</a>
	<b>Réf.: 2002-404</b> Contact de pontage; 4 raccords; isolé; gris clair	<a href="http://www.wago.com/2002-404">www.wago.com/2002-404</a>
	<b>Réf.: 2002-406/000-006</b> Contact de pontage; 6 raccords; isolé; bleu	<a href="http://www.wago.com/2002-406/000-006">www.wago.com/2002-406/000-006</a>
	<b>Réf.: 2002-406/000-005</b> Contact de pontage; 6 raccords; isolé; rouge	<a href="http://www.wago.com/2002-406/000-005">www.wago.com/2002-406/000-005</a>
	<b>Réf.: 2002-406/020-000</b> Contact de pontage sous forme de triangle; isolé; gris clair	<a href="http://www.wago.com/2002-406/020-000">www.wago.com/2002-406/020-000</a>
	<b>Réf.: 2002-405</b> Contact de pontage; 5 raccords; isolé; gris clair	<a href="http://www.wago.com/2002-405">www.wago.com/2002-405</a>
	<b>Réf.: 2002-407/000-005</b> Contact de pontage; 7 raccords; isolé; rouge	<a href="http://www.wago.com/2002-407/000-005">www.wago.com/2002-407/000-005</a>

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



Réf.: 2002-408  
Contact de pontage; 8 raccords; isolé; gris clair

[www.wago.com/2002-408](http://www.wago.com/2002-408)



Réf.: 2002-408/000-006  
Contact de pontage; 8 raccords; isolé; bleu

[www.wago.com/2002-408/000-006](http://www.wago.com/2002-408/000-006)



Réf.: 2002-405/011-000  
Contact de pontage en étoile; 3 raccords; isolé; gris clair

[www.wago.com/2002-405/011-000](http://www.wago.com/2002-405/011-000)



Réf.: 2002-407/000-006  
Contact de pontage; 7 raccords; isolé; bleu

[www.wago.com/2002-407/000-006](http://www.wago.com/2002-407/000-006)



Réf.: 2002-408/000-005  
Contact de pontage; 8 raccords; isolé; rouge

[www.wago.com/2002-408/000-005](http://www.wago.com/2002-408/000-005)



Réf.: 2002-407  
Contact de pontage; 7 raccords; isolé; gris clair

[www.wago.com/2002-407](http://www.wago.com/2002-407)



Réf.: 2002-406  
Contact de pontage; 6 raccords; isolé; gris clair

[www.wago.com/2002-406](http://www.wago.com/2002-406)



Réf.: 2002-410/000-005  
Contact de pontage; 10 raccords; isolé; rouge

[www.wago.com/2002-410/000-005](http://www.wago.com/2002-410/000-005)



Réf.: 2002-410/000-006  
Contact de pontage; 10 raccords; isolé; bleu

[www.wago.com/2002-410/000-006](http://www.wago.com/2002-410/000-006)



Réf.: 2002-410  
Contact de pontage; 10 raccords; isolé; gris clair

[www.wago.com/2002-410](http://www.wago.com/2002-410)



Réf.: 2002-409/000-006  
Contact de pontage; 9 raccords; isolé; bleu

[www.wago.com/2002-409/000-006](http://www.wago.com/2002-409/000-006)



Réf.: 2002-409/000-005  
Contact de pontage; 9 raccords; isolé; rouge

[www.wago.com/2002-409/000-005](http://www.wago.com/2002-409/000-005)

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.



**Réf.: 2002-409**  
Contact de pontage; 9 raccords; isolé; gris clair


[www.wago.com/2002-409](http://www.wago.com/2002-409)

 **Réf.: 2002-423/000-006**  
Pontage sans fin; de 1 à 3; isolé; bleu [www.wago.com/2002-423/000-006](http://www.wago.com/2002-423/000-006)

 **Réf.: 2002-423**  
Pontage sans fin; de 1 à 3; isolé; gris clair [www.wago.com/2002-423](http://www.wago.com/2002-423)

 **Réf.: 2002-433**  
Contact de pontage; de 1 à 3; isolé; gris clair [www.wago.com/2002-433](http://www.wago.com/2002-433)

 **Réf.: 2002-434**  
Contact de pontage; de 1 à 4; isolé; gris clair [www.wago.com/2002-434](http://www.wago.com/2002-434)

 **Réf.: 2002-423/000-005**  
Pontage sans fin; de 1 à 3; isolé; rouge [www.wago.com/2002-423/000-005](http://www.wago.com/2002-423/000-005)

 **Réf.: 2002-435**  
Contact de pontage; de 1 à 5; isolé; gris clair [www.wago.com/2002-435](http://www.wago.com/2002-435)

 **Réf.: 2002-436**  
Contact de pontage; de 1 à 6; isolé; gris clair [www.wago.com/2002-436](http://www.wago.com/2002-436)

 **Réf.: 2002-437**  
Contact de pontage; de 1 à 7; isolé; gris clair [www.wago.com/2002-437](http://www.wago.com/2002-437)

 **Réf.: 2002-438**  
Contact de pontage; de 1 à 8; isolé; gris clair [www.wago.com/2002-438](http://www.wago.com/2002-438)

 **Réf.: 2002-439**  
Contact de pontage; de 1 à 9; isolé; gris clair [www.wago.com/2002-439](http://www.wago.com/2002-439)

 **Réf.: 2002-440**  
Contact de pontage; de 1 à 10; isolé; gris clair [www.wago.com/2002-440](http://www.wago.com/2002-440)

 **Réf.: 2002-472**  
Ponts intercalables; 2 raccords; isolé; gris clair [www.wago.com/2002-472](http://www.wago.com/2002-472)

 **Réf.: 2002-473**  
Ponts intercalables; 3 raccords; isolé; gris clair [www.wago.com/2002-473](http://www.wago.com/2002-473)















 **Réf.: 2002-475/011-000**  
Ponts intercalables; 3 raccords; isolé; gris clair [www.wago.com/2002-475/011-000](http://www.wago.com/2002-475/011-000)

 **Réf.: 2002-475**  
Ponts intercalables; 5 raccords; isolé; gris clair [www.wago.com/2002-475](http://www.wago.com/2002-475)

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.: 2002-476</b> Ponts intercalables; 6 raccords; isolé; gris clair	<a href="http://www.wago.com/2002-476">www.wago.com/2002-476</a>
	<b>Réf.: 2002-474</b> Ponts intercalables; 4 raccords; isolé; gris clair	<a href="http://www.wago.com/2002-474">www.wago.com/2002-474</a>
	<b>Réf.: 2002-477</b> Ponts intercalables; 7 raccords; isolé; gris clair	<a href="http://www.wago.com/2002-477">www.wago.com/2002-477</a>
	<b>Réf.: 2002-473/011-000</b> Ponts intercalables; 2 raccords; de 1 à 3; isolé; gris clair	<a href="http://www.wago.com/2002-473/011-000">www.wago.com/2002-473/011-000</a>
	<b>Réf.: 2002-479</b> Ponts intercalables; 9 raccords; isolé; gris clair	<a href="http://www.wago.com/2002-479">www.wago.com/2002-479</a>
	<b>Réf.: 2002-478</b> Ponts intercalables; 8 raccords; isolé; gris clair	<a href="http://www.wago.com/2002-478">www.wago.com/2002-478</a>
	<b>Réf.: 2002-479/011-000</b> Ponts intercalables; isolé; gris clair	<a href="http://www.wago.com/2002-479/011-000">www.wago.com/2002-479/011-000</a>
	<b>Réf.: 2002-480</b> Ponts intercalables; 10 raccords; isolé; gris clair	<a href="http://www.wago.com/2002-480">www.wago.com/2002-480</a>
	<b>Réf.: 2002-477/011-000</b> Ponts intercalables; isolé; gris clair	<a href="http://www.wago.com/2002-477/011-000">www.wago.com/2002-477/011-000</a>
	<b>Réf.: 2002-481/011-000</b> Ponts intercalables; isolé; gris clair	<a href="http://www.wago.com/2002-481/011-000">www.wago.com/2002-481/011-000</a>
	<b>Réf.: 2002-481</b> Ponts intercalables; 11 raccords; isolé; gris clair	<a href="http://www.wago.com/2002-481">www.wago.com/2002-481</a>
	<b>Réf.: 2002-482</b> Ponts intercalables; 12 raccords; isolé; gris clair	<a href="http://www.wago.com/2002-482">www.wago.com/2002-482</a>
	<b>Réf.: 210-103</b> Chaîne de pontage; isolé; noir	<a href="http://www.wago.com/210-103">www.wago.com/210-103</a>
	<b>Réf.: 2002-424/000-006</b> Pontage sans fin; de 1 à 4; isolé; bleu	<a href="http://www.wago.com/2002-424/000-006">www.wago.com/2002-424/000-006</a>














#### Matériel de repérage

Porte-étiquettes de groupe


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.: 2009-193</b> Porte-étiquettes de groupe; gris	<a href="http://www.wago.com/2009-193">www.wago.com/2009-193</a>
	<b>Réf.: 2009-192</b> Porte-étiquettes de groupe; gris	<a href="http://www.wago.com/2009-192">www.wago.com/2009-192</a>
	<b>Réf.: 2009-191</b> Porte-étiquettes de groupe; gris	<a href="http://www.wago.com/2009-191">www.wago.com/2009-191</a>
<b>Bandes de repérage</b>		
	<b>Réf.: 2009-110</b> Bandes de marquage; pour Smart Printer; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable; blanc	<a href="http://www.wago.com/2009-110">www.wago.com/2009-110</a>
<b>Adaptateur de repérage</b>		
	<b>Réf.: 2009-198</b> Adaptateur; gris	<a href="http://www.wago.com/2009-198">www.wago.com/2009-198</a>
	<b>Réf.: 2002-121</b> Adaptateur; gris	<a href="http://www.wago.com/2002-121">www.wago.com/2002-121</a>
	<b>Réf.: 2002-161</b> Adaptateur; gris	<a href="http://www.wago.com/2002-161">www.wago.com/2002-161</a>
<b>Étiquette de marquage</b>		
	<b>Réf.: 2009-115/000-002</b> WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; jaune	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-002">www.wago.com/2009-115/000-002</a>
	<b>Réf.: 2009-115/000-007</b> WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; gris	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-007">www.wago.com/2009-115/000-007</a>
	<b>Réf.: 2009-115/000-017</b> WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert clair	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-017">www.wago.com/2009-115/000-017</a>
	<b>Réf.: 2009-115/000-023</b> WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-023">www.wago.com/2009-115/000-023</a>
	<b>Réf.: 2009-115/000-024</b> WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; violet	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-024">www.wago.com/2009-115/000-024</a>
	<b>Réf.: 2009-145/000-006</b> Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; bleu	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-006">www.wago.com/2009-145/000-006</a>
<b>Réf.: 2009-145</b>		

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

	Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc	<a href="http://www.wago.com/2009-145">www.wago.com/2009-145</a>
	<b>Réf.: 2009-145/000-002</b> Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; jaune	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-002">www.wago.com/2009-145/000-002</a>
	<b>Réf.: 2009-145/000-007</b> Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; gris	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-007">www.wago.com/2009-145/000-007</a>
	<b>Réf.: 2009-145/000-005</b> Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; rouge	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-005">www.wago.com/2009-145/000-005</a>
	<b>Réf.: 2009-145/000-012</b> Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; orange	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-012">www.wago.com/2009-145/000-012</a>
	<b>Réf.: 2009-145/000-023</b> Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-023">www.wago.com/2009-145/000-023</a>
	<b>Réf.: 2009-145/000-024</b> Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; violet	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-024">www.wago.com/2009-145/000-024</a>
	<b>Réf.: 2009-115</b> WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc	<a href="http://www.wago.com/2009-115">www.wago.com/2009-115</a>
	<b>Réf.: 248-501/000-006</b> Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; bleu	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-006">www.wago.com/248-501/000-006</a>
	<b>Réf.: 248-501/000-007</b> Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; gris	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-007">www.wago.com/248-501/000-007</a>
	<b>Réf.: 248-501/000-002</b> Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; jaune	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-002">www.wago.com/248-501/000-002</a>
	<b>Réf.: 248-501/000-012</b> Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; orange	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-012">www.wago.com/248-501/000-012</a>
	<b>Réf.: 248-501</b> Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; blanc	<a href="http://www.wago.com/248-501">www.wago.com/248-501</a>

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



Réf.: 248-501/000-017

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; vert clair

[www.wago.com/248-501/000-017](http://www.wago.com/248-501/000-017)



Réf.: 248-501/000-005

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; rouge

[www.wago.com/248-501/000-005](http://www.wago.com/248-501/000-005)



Réf.: 248-501/000-024

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; violet

[www.wago.com/248-501/000-024](http://www.wago.com/248-501/000-024)



Réf.: 248-501/000-023

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; vert

[www.wago.com/248-501/000-023](http://www.wago.com/248-501/000-023)



Réf.: 793-5501/000-007

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; gris

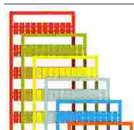
[www.wago.com/793-5501/000-007](http://www.wago.com/793-5501/000-007)



Réf.: 793-5501/000-012

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; orange

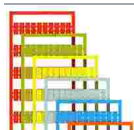
[www.wago.com/793-5501/000-012](http://www.wago.com/793-5501/000-012)



Réf.: 793-5501/000-014

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; marron

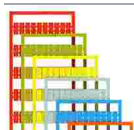
[www.wago.com/793-5501/000-014](http://www.wago.com/793-5501/000-014)



Réf.: 793-5501/000-017

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert clair

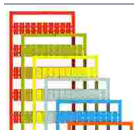
[www.wago.com/793-5501/000-017](http://www.wago.com/793-5501/000-017)



Réf.: 793-5501/000-023

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert

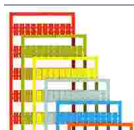
[www.wago.com/793-5501/000-023](http://www.wago.com/793-5501/000-023)



Réf.: 793-5501/000-024

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; violet

[www.wago.com/793-5501/000-024](http://www.wago.com/793-5501/000-024)



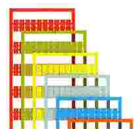
Réf.: 793-5501/000-005

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; rouge

[www.wago.com/793-5501/000-005](http://www.wago.com/793-5501/000-005)

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





Réf.: 793-5501/000-002

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; jaune

[www.wago.com/793-5501/000-002](http://www.wago.com/793-5501/000-002)



Réf.: 793-5501/000-006

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; bleu

[www.wago.com/793-5501/000-006](http://www.wago.com/793-5501/000-006)



Réf.: 793-5501

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc

[www.wago.com/793-5501](http://www.wago.com/793-5501)



Réf.: 2009-115/000-012

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; orange

[www.wago.com/2009-115/000-012](http://www.wago.com/2009-115/000-012)



Réf.: 2009-115/000-006

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; bleu

[www.wago.com/2009-115/000-006](http://www.wago.com/2009-115/000-006)



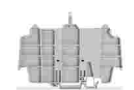
Réf.: 2009-115/000-005

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; rouge

[www.wago.com/2009-115/000-005](http://www.wago.com/2009-115/000-005)

## 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)

## Téléchargements

### Documentation

#### Texte complémentaire

2002-1771 X81 - Datei	24 avr. 2019	xml 4,1 kB	Téléchargement
--------------------------	--------------	---------------	----------------

2002-1771 docx - Datei	23 avr. 2019	docx 15,7 kB	Téléchargement
---------------------------	--------------	-----------------	----------------

#### Informations complémentaires

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.

Technical Section  
Technical explanations

pdf  
2,2 MB

Téléchargement

## Données CAD/CAE

### Données CAD

2D/3D Models 2002-1771	URL	Téléchargement
------------------------	-----	----------------

### Données CAE

EPLAN Data Portal 2002-1771	URL	Téléchargement
-----------------------------	-----	----------------

WSCAD Universe 2002-1771	URL	Téléchargement
--------------------------	-----	----------------

ZUKEN Portal 2002-1771	URL	Téléchargement
------------------------	-----	----------------

## Conformité environnementale du produit

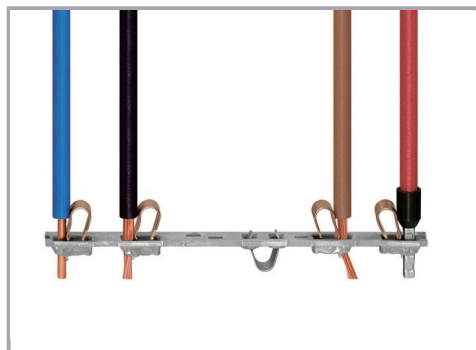
### Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 2002-1771	URL	Téléchargement
--	-----	----------------

Borne sectionnable et de mesure pour 3 conducteurs; avec ouverture de test;  
Support du sectionneur, orange; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; Push-in  
CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris

## Indications de manipulation

### Raccorder le conducteur

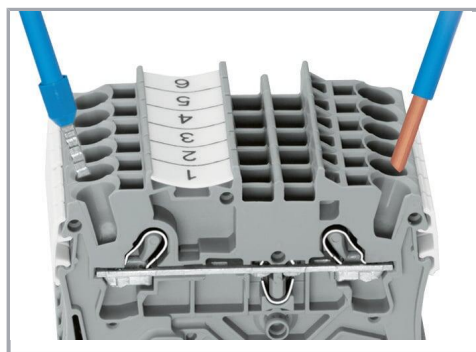


Tous les types de conducteurs en un clin d'œil

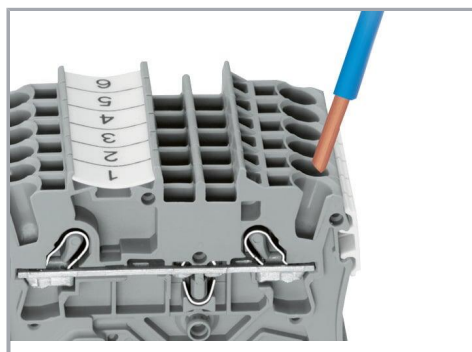
Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

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.



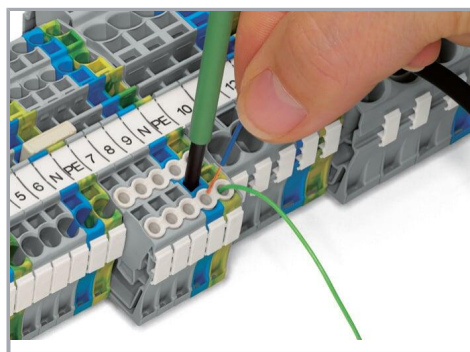
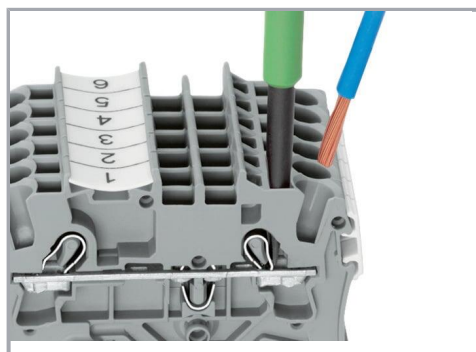
Insertion direct – conducteurs rigides et conducteurs avec embout d'extrémité



Raccordement du conducteur – insertion directe.

Les conducteurs rigides peuvent être insérés directement – sans aucun outil – jusqu'à une section supérieure et au moins deux sections en dessous de la sections nominale.

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



**Raccordement des conducteurs avec outil de manipulation.**

**Raccordement du conducteur – Réducteur isolant de sécurité**

Raccordement de conducteurs avec outil de manipulation

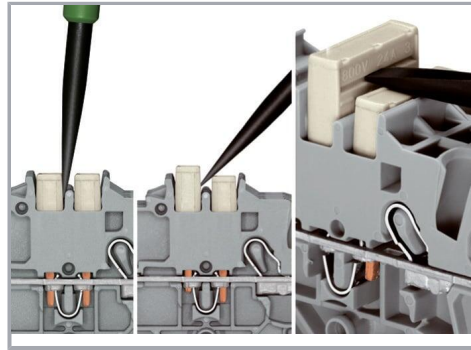
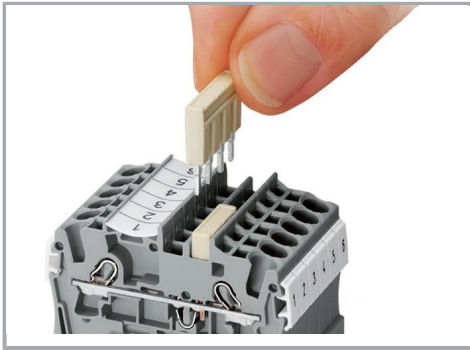
Comme pour le ressort CAGE CLAMP®, les conducteurs souples de petites sections et sans embout ne peuvent se raccorder par insertion directe. Il faut donc les introduire, après avoir ouvert la cage à ressort en introduisant verticalement un tournevis dans l'ouverture prévue.

**Avantage:**

L'ouverture d'introduction du conducteur avec une inclinaison de 15° par rapport à l'outil de manipulation augmente considérablement le confort de câblage.

**Pontage**

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



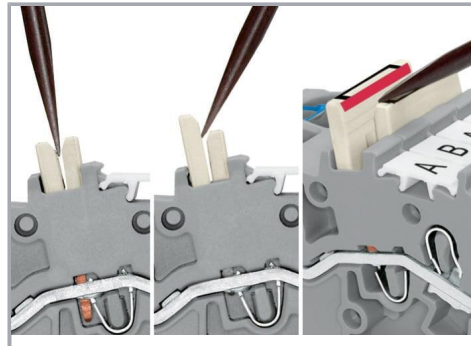
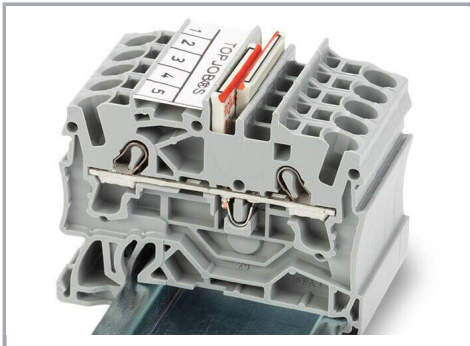
Le système de peignes de pontage est basé sur le principe connecteur mâle/femelle. Chaque borne est munie d'une prise double avec ressort en acier (chrome-nickel). Les contacts de pontage peuvent être fabriqués en cuivre électrolytique avec des dimensions particulièrement petites. Toutefois, ces derniers peuvent être chargés jusqu'au courant nominal de la borne. Les bornes de mise à la terre peuvent être aussi pontées. Les ponts sont réalisés en retirant des broches de contact (séries 2000, 2001, 2002, 2004).

#### Démonter les peignes de pontage

Pour retirer le contact de pontage, introduire l'outil de manipulation entre le contact de pontage et la paroi de séparation du guide de pontage, puis faire levier afin de le soulever.

Pour retirer les contacts de pontage (de moins de 5 pôles), faire levier avec l'outil de manipulation par le centre (voir fig.3); pour plus de 5 pôles, agir des deux côtés.

#### Pontage



Les repères rouges du pont intercalable sont à diriger vers l'intérieur.

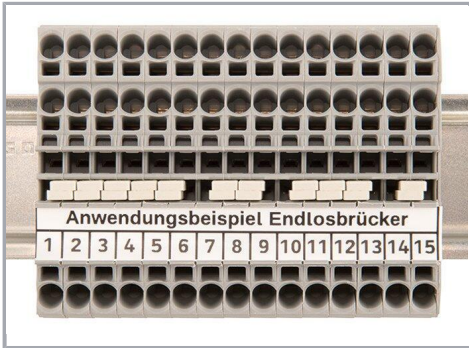
Placer le pont intercalable et le pousser jusqu'en butée.

#### Démonter un pont intercalable.

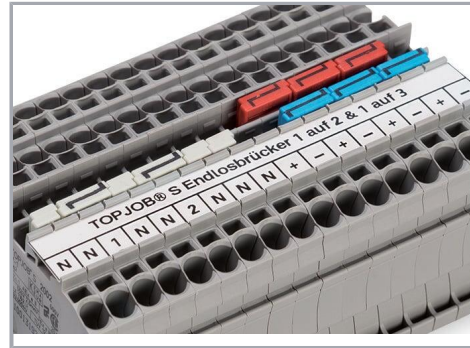
Pour retirer le pont intercalable, introduire l'outil de manipulation entre les ponts et soulever.

#### Pontage

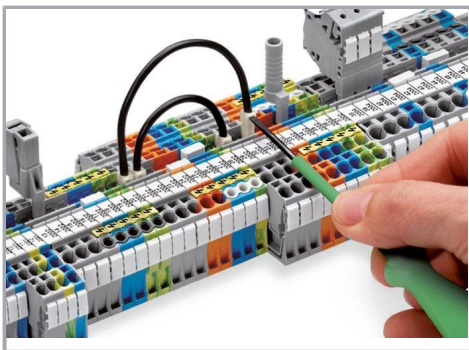
Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !



Dans un canal de pontage, le contact de pontage continu (série 2002) permet de connecter des bornes entre elles. Le deuxième canal de pontage reste libre.



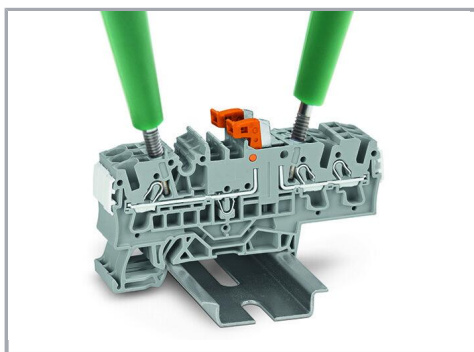
Le contact de pontage horizontal pour pontage continu, de 1 à 3, permet de ponter chaque deuxième borne dans un canal de pontage. Les potentiels plus et moins peuvent ainsi par ex. être distribués l'un à côté de l'autre.



Pousser les conducteurs de pontage jusqu'en butée. Pour un changement du câblage, démonter le conducteur de pontage à l'aide de l'outil de manipulation.

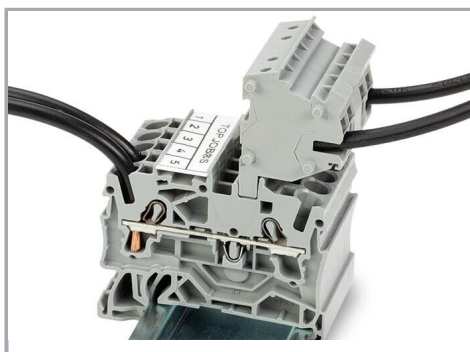
#### Tester

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

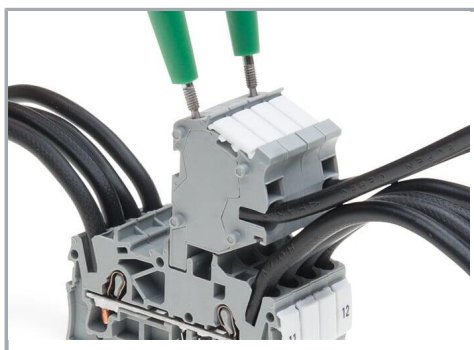


Borne sectionnable et de mesure avec support pivotant du sectionneur

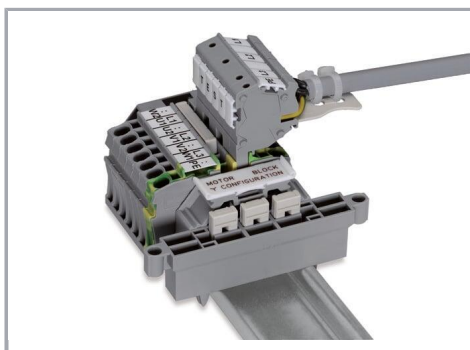
Test de tension



Ces modules connecteurs offrent des possibilités de raccordement supplémentaire avec la même section que les bornes sur rail correspondantes.



Les connecteurs TOPJOB®S disposent d'un trou de test (diamètre 2 mm) avec 2 pôles permettant de réaliser des tests de tension.

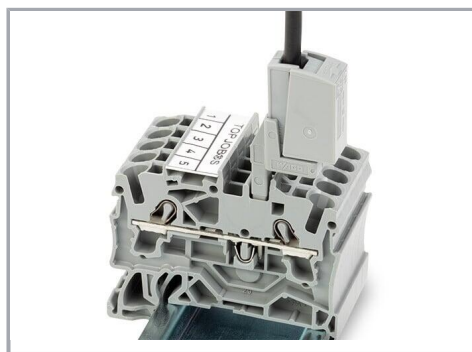


Bloc de bornes, connexion d'un moteur

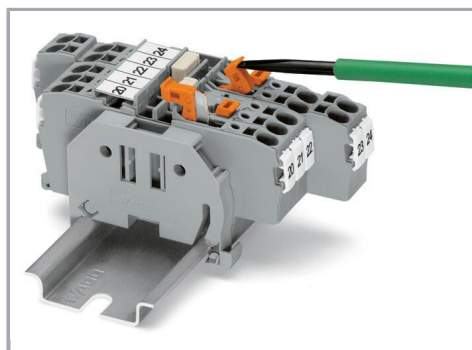
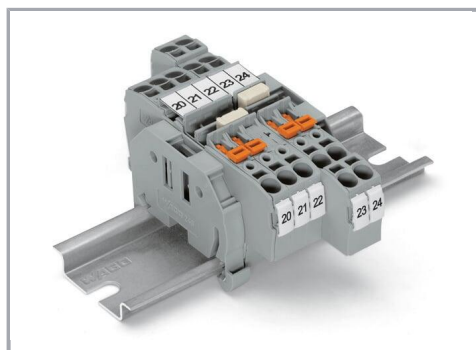
Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !



L'adaptateur de test CAT I (2009-174) pour les fiches de contrôle de 4 mm de diamètre est prévu pour les séries 2000 à 2016.



La fiche de test (2009-182) est appropriée pour les séries 2000 à 2016 pour le raccordement sans outil des fils d'essai individuels jusqu'à 2,5 mm<sup>2</sup>.



- Deux logements latéraux et un logement central pour les repères WMB ou les bandes de repérage
- Deux logements de pontage parallèles alignés sur la position des bornes de la série 2002.
- En option, pontage devant ou derrière le sectionneur, selon le sens de l'alimentation

**Borne sectionnable et de mesure avec support pivotant du sectionneur**

Ouvrir le sectionneur.

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

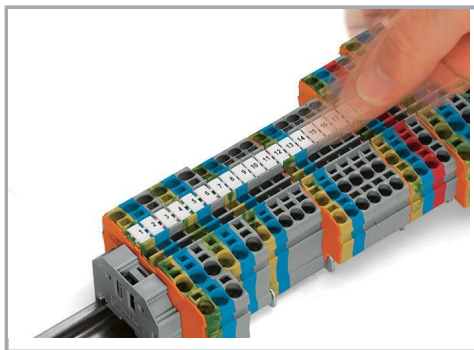




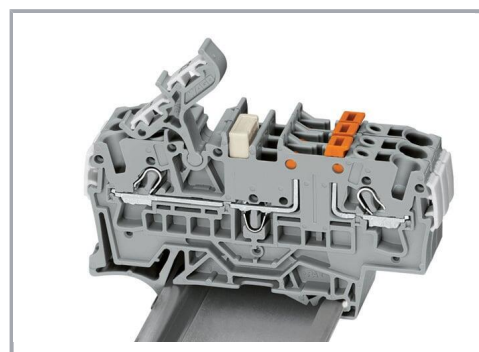
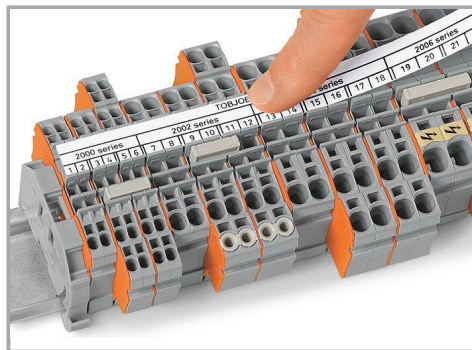
Borne sectionnable et de mesure avec support pivotant du sectionneur

Fermer le sectionneur.

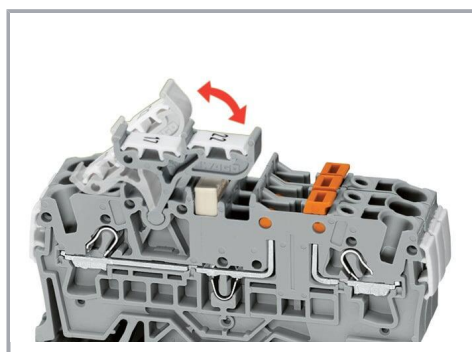
### Repérage



Encliqueter dans le logement de marquage

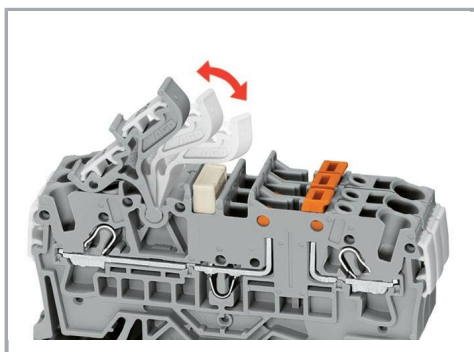


Adaptateur de marquage à deux étages pivotant (2002-121) et terminal de mesure et de déconnexion à 2 fils (2002-1671)



Adaptateur de marquage à deux étages pivotant (2002-121) et terminal de mesure et de déconnexion à 2 fils (2002-1671)

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



Adaptateur de marquage à deux étages pivotant (2002-121) et terminal de mesure et de déconnexion à 2 fils (2002-1671)

## 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.