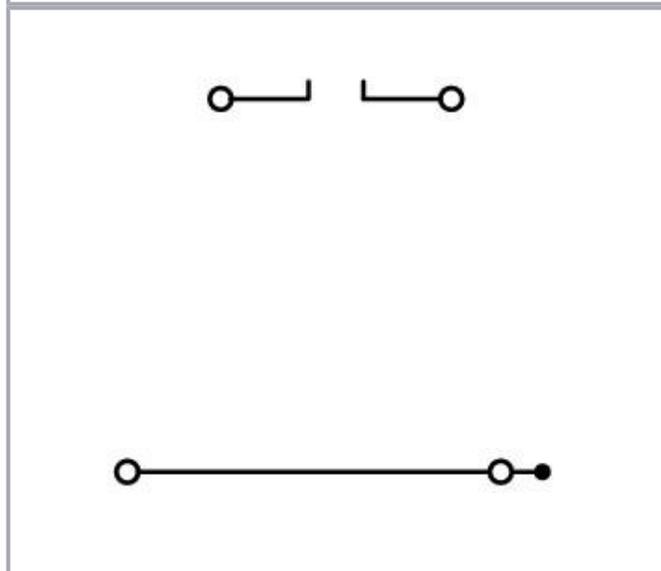
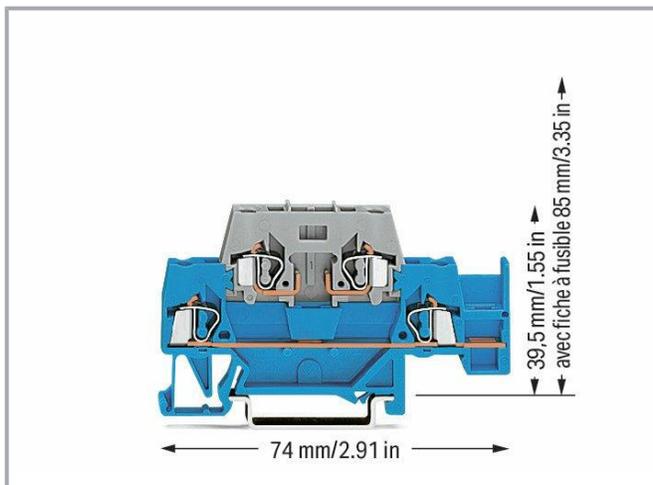
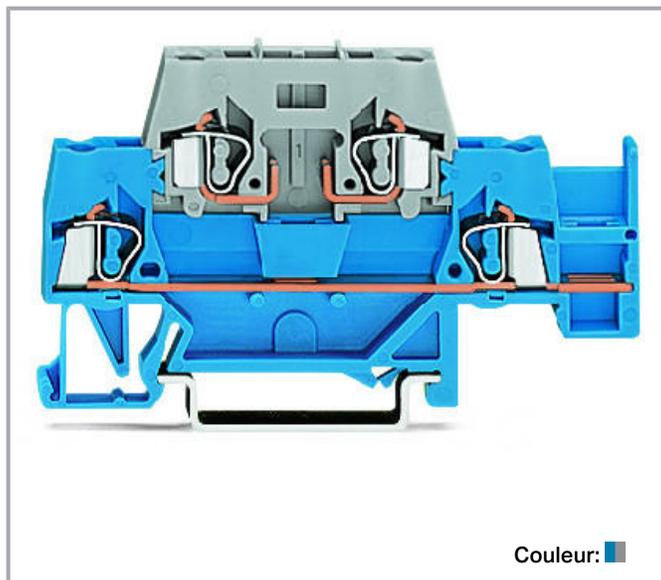


## Fiche technique | Référence: 280-532

Borne à deux étages; avec pontage horizontal additionnel au premier étage;  
Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; Bleu/gris



[www.wago.com/280-532](http://www.wago.com/280-532)



### 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](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 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	10 A
Courant de référence 2	20 A
Légende Données de référence	(III / 3) $\hat{=}$ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

## Données de raccordement

Nombre total des points de connexion	4
Nombre total des potentiels	2
nombre des niveaux	2

## Connection 1

Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Outils de manipulation
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre aluminium

Anschließbare Leiterwerkstoffe Hinweis	<p><b>Terminating Aluminum Conductors</b></p> <p>WAGO spring clamp terminal blocks are suitable for solid aluminum conductors up to 4 mm<sup>2</sup>/12 AWG if WAGO "Alu-Plus" Contact Paste is used for termination.</p>
--	---

"Alu-Plus" Contact Paste Advantages:

- Automatically destroys the oxide film during clamping.
- Prevents fresh oxidation at the clamping point.
- Prevents electrolytic corrosion between aluminum and copper conductors (in the same terminal block).
- Provides long-term protection against corrosion.

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



Using terminal blocks with CAGE CLAMP® Spring Pressure Connection Technology, **aluminum conductors must first be cleaned with a blade** and then immediately be inserted into the clamping units filled with "Alu-Plus" Contact Paste.

For spring clamp connections with PUSH WIRE® connection technology, **WAGO recommends that the aluminum conductor first be cleaned** and then immediately inserted into the clamping unit filled with "Alu-Plus" contact paste.

It is also possible to apply WAGO "Alu-Plus" **additionally** on the whole surface of the aluminum conductor before termination.

Please note that the nominal currents must be adapted to the reduced conductivity of the aluminum conductors::

2.5 mm<sup>2</sup> = 16 A

4 mm<sup>2</sup> = 22 A

Conducteur rigide	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Conducteur souple	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Remarque (Section de conducteur)	12 AWG : THHN, THWN
Longueur de dénudage	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Type de câblage	Câblage frontal

### Données géométriques

Largeur	5 mm / 0.197 inch
Hauteur	74 mm / 2.913 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	39,5 mm / 1.555 inch

### Données mécaniques

Mode de construction	type horizontal
Type de montage	Rail 35
Niveau de marquage	sans niveau de marquage

### Données du matériau

Couleur	Bleu/gris
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,156 MJ
Poids	9,7 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.

## Données commerciales

Groupe de produits	1 (Rail Mounted Terminal Blocks)
Unité d'emb. (SUE)	50
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CN
GTIN	4050821293682
Numéro du tarif douanier	85369010000

## Autorisations / certificats

### Homologations spécifiques au pays

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2157201.01
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1536071

### Autres approbations

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	20- HG1941090- PDA
	BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/F0 BV
	LR Lloyds Register	EN 60947	91/20112 (E9)

### Sécurité fonctionnelle

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	UR	UL 1059	E45172

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.



Underwriters Laboratories Inc.

## Accessoires nécessaires

### Plaque d'extrémité

#### Plaque d'extrémité



Réf.: 280-343

Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 2,5 mm; orange

[www.wago.com/280-343](http://www.wago.com/280-343)

Réf.: 280-342

Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 2,5 mm; gris

[www.wago.com/280-342](http://www.wago.com/280-342)

## Accessoires optionnels

### Montage

#### Matériel de montage



Réf.: 209-106

Pied de montage; pour le montage isolé des rails DIN35; gris

[www.wago.com/209-106](http://www.wago.com/209-106)

Réf.: 249-116

Butée d'arrêt sans vis; Largeur 6 mm; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; gris

[www.wago.com/249-116](http://www.wago.com/249-116)

Réf.: 709-154

Profil de recouvrement; typ. 2; approprié au support pour capot type 2; longueur 1 m; transparent

[www.wago.com/709-154](http://www.wago.com/709-154)

Réf.: 709-168

porteur du profil de recouvrement; typ. 2; avec vis de verrouillage et de fixation et avec boulon; pour bornes sur rail série 283 jusqu'à 285; pour bornes à deux et trois étages, série 279 jusqu'à 281; pour bornes sur rail topJob®, série 780 jusqu'à 785, 775, 776 et 777; pour bornes pour capteurs et actionneurs, série 280; pour bornes de mesure sectionnables pour circuits de transformateurs d'intensité, série 282; gris

[www.wago.com/709-168](http://www.wago.com/709-168)

### Outil

#### Outils de manipulation



Réf.: 210-657

Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; court; multicolore

[www.wago.com/210-657](http://www.wago.com/210-657)

Réf.: 210-658

Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; Coudé; court; multicolore

[www.wago.com/210-658](http://www.wago.com/210-658)

Réf.: 210-720

Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore

[www.wago.com/210-720](http://www.wago.com/210-720)

### Tester et mesurer

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 de test

	<b>Réf.: 249-141</b> Module de fiche de contrôle type L; modulaires; avec broche de contact à ressort; Module central; 1,50 mm <sup>2</sup> ; gris	<a href="http://www.wago.com/249-141">www.wago.com/249-141</a>
	<b>Réf.: 249-142</b> Module de blocage pour l'orifice d'introduction des conducteurs type L; modulaires; avec broche de contact rigide; Module d'extrémité; 1,50 mm <sup>2</sup> ; gris	<a href="http://www.wago.com/249-142">www.wago.com/249-142</a>

Conducteurs de pontage enfichables

Contact de pontage

	<b>Réf.: 249-123</b> Conducteurs de pontage enfichables; 0,75 mm <sup>2</sup> ; isolé; longueur 180 mm; noir	<a href="http://www.wago.com/249-123">www.wago.com/249-123</a>
	<b>Réf.: 249-126</b> Conducteurs de pontage enfichables; 0,75 mm <sup>2</sup> ; isolé; longueur 110 mm; noir	<a href="http://www.wago.com/249-126">www.wago.com/249-126</a>
	<b>Réf.: 249-127</b> Conducteurs de pontage enfichables; 0,75 mm <sup>2</sup> ; isolé; longueur 250 mm; noir	<a href="http://www.wago.com/249-127">www.wago.com/249-127</a>
	<b>Réf.: 249-125</b> Conducteurs de pontage enfichables; isolé; Longueur 60 mm; noir	<a href="http://www.wago.com/249-125">www.wago.com/249-125</a>

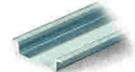
Réducteur isolant de sécurité

Réducteur isolant de sécurité

	<b>Réf.: 280-472</b> Réducteur isolant de sécurité; 0,75 - 1 mm <sup>2</sup> ; 5 pièces/bande; noir	<a href="http://www.wago.com/280-472">www.wago.com/280-472</a>
	<b>Réf.: 280-470</b> Réducteur isolant de sécurité; 0,08 - 0,2 mm <sup>2</sup> « r » (0,14 mm <sup>2</sup> « s »); 5 pièces/bande; blanc	<a href="http://www.wago.com/280-470">www.wago.com/280-470</a>
	<b>Réf.: 280-471</b> Réducteur isolant de sécurité; 0,25 - 0,5 mm <sup>2</sup> ; 5 pièces/bande; gris clair	<a href="http://www.wago.com/280-471">www.wago.com/280-471</a>

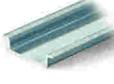
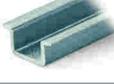
Rail

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>

**Réf.: 210-506**

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

	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>

**Matériel de repérage**

Étiquette de marquage		
	<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.: 793-501</b> Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; blanc	<a href="http://www.wago.com/793-501">www.wago.com/793-501</a>
	<b>Réf.: 793-5501</b> Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc	<a href="http://www.wago.com/793-5501">www.wago.com/793-5501</a>

**Obturbateur de protection avec signalisation de danger**

Couvercle		
	<b>Réf.: 280-415</b> Obturbateur de protection avec signalisation de danger; pour 5 bornes; avec signalisation de danger; jaune	<a href="http://www.wago.com/280-415">www.wago.com/280-415</a>

**Connecteur mâle**

Fiche à fusible		
	<b>Réf.: 280-854/281-413</b> Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; DC 15 - 30 V; 1 A FF; Largeur 5 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/280-854/281-413">www.wago.com/280-854/281-413</a>

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

	<b>Réf.: 280-854/281-415</b> Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; AC 15/30 V; 1 A FF; Largeur 5 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/280-854/281-415">www.wago.com/280-854/281-415</a>
	<b>Réf.: 280-856/281-415</b> Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; AC 15/30 V; 2 A FF; Largeur 5 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/280-856/281-415">www.wago.com/280-856/281-415</a>
	<b>Réf.: 280-856/281-414</b> Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; DC 30 – 65 V; 2 A FF; Largeur 5 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/280-856/281-414">www.wago.com/280-856/281-414</a>
	<b>Réf.: 280-856</b> Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; 2 A FF; Largeur 5 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/280-856">www.wago.com/280-856</a>
	<b>Réf.: 280-854/281-414</b> Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; DC 30 – 65 V; 1 A FF; Largeur 5 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/280-854/281-414">www.wago.com/280-854/281-414</a>
	<b>Réf.: 280-856/281-413</b> Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; DC 15 – 30 V; 2 A FF; Largeur 5 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/280-856/281-413">www.wago.com/280-856/281-413</a>
	<b>Réf.: 281-511</b> Fiche à fusible; avec languette; pour cartouches type G de 5x20 mm et 5x25 mm; sans affichage de défaut; Largeur 6 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/281-511">www.wago.com/281-511</a>
	<b>Réf.: 281-512/281-501</b> Fiche à fusible; avec languette; pour cartouches type G de 5x20 mm et 5x25 mm; avec voyant lumineux LED; AC/DC 24 V; Largeur 6 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/281-512/281-501">www.wago.com/281-512/281-501</a>
	<b>Réf.: 281-512</b> Fiche à fusible; avec languette; pour cartouches type G de 5x20 mm et 5x25 mm; avec ouverture pour LED; Largeur 6 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/281-512">www.wago.com/281-512</a>
	<b>Réf.: 281-512/281-418</b> Fiche à fusible; avec languette; pour cartouches type G de 5x20 mm et 5x25 mm; avec affichage d'erreur par lampe néon; 120 V; Largeur 6 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/281-512/281-418">www.wago.com/281-512/281-418</a>
	<b>Réf.: 281-512/281-417</b> Fiche à fusible; avec languette; pour cartouches type G de 5x20 mm et 5x25 mm; avec affichage d'erreur par lampe néon; 230 V; Largeur 6 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/281-512/281-417">www.wago.com/281-512/281-417</a>
	<b>Réf.: 280-850/281-414</b> Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; DC 30 – 65 V; 250 mA FF; Largeur 5 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/280-850/281-414">www.wago.com/280-850/281-414</a>
	<b>Réf.: 280-850/281-413</b> Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; DC 15 – 30 V; 250 mA FF; Largeur 5 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/280-850/281-413">www.wago.com/280-850/281-413</a>
	<b>Réf.: 280-850/281-415</b> Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; AC 15/30 V; 250 mA FF; Largeur 5 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/280-850/281-415">www.wago.com/280-850/281-415</a>

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

	<b>Réf.: 280-852/281-413</b> Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; DC 15 – 30 V; 500 mA FF; Largeur 5 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/280-852/281-413">www.wago.com/280-852/281-413</a>
---	---	--

	<b>Réf.: 280-852/281-414</b> Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; DC 30 – 65 V; 500 mA FF; Largeur 5 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/280-852/281-414">www.wago.com/280-852/281-414</a>
---	---	--

	<b>Réf.: 280-852/281-415</b> Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; avec voyant lumineux; LED rouge; AC 15/30 V; 500 mA FF; Largeur 5 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/280-852/281-415">www.wago.com/280-852/281-415</a>
---	---	--

	<b>Réf.: 280-854</b> Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; 1 A FF; Largeur 5 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/280-854">www.wago.com/280-854</a>
---	---	--

	<b>Réf.: 280-852</b> Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; 500 mA FF; Largeur 5 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/280-852">www.wago.com/280-852</a>
---	--	--

	<b>Réf.: 280-850</b> Fiche à fusible; avec fusible miniature soudé; 250 mA FF; Largeur 5 mm; gris	<a href="http://www.wago.com/280-850">www.wago.com/280-850</a>
---	--	--

#### Plaque d'extrémité

Plaque d'extrémité

	<b>Réf.: 280-369</b> Plaque intercalaire; épaisseur 1,1 mm; orange	<a href="http://www.wago.com/280-369">www.wago.com/280-369</a>
--	---	--

#### avec embouts d'extrémité

avec embouts d'extrémité

	<b>Réf.: 216-101</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; couleurs argent	<a href="http://www.wago.com/216-101">www.wago.com/216-101</a>
---	---	--

	<b>Réf.: 216-104</b> Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; couleurs argent	<a href="http://www.wago.com/216-104">www.wago.com/216-104</a>
---	---	--

	<b>Réf.: 216-102</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; couleurs argent	<a href="http://www.wago.com/216-102">www.wago.com/216-102</a>
---	--	--

	<b>Réf.: 216-103</b> Embout d'extrémité; embout pour 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; sans isolation plastique; étamés par électrolyse	<a href="http://www.wago.com/216-103">www.wago.com/216-103</a>
---	--	--

	<b>Réf.: 216-203</b> Embout d'extrémité; embout pour 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; rouge	<a href="http://www.wago.com/216-203">www.wago.com/216-203</a>
---	---	--

	<b>Réf.: 216-202</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; gris	<a href="http://www.wago.com/216-202">www.wago.com/216-202</a>
---	---	--

	<b>Réf.: 216-204</b> Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; noir	<a href="http://www.wago.com/216-204">www.wago.com/216-204</a>
---	--	--

	<b>Réf.: 216-201</b> Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse;	<a href="http://www.wago.com/216-201">www.wago.com/216-201</a>
---	---	--

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

blanc

 **Réf.: 216-301**  
Embout d'extrémité; embout pour 0,25 mm<sup>2</sup> / AWG 24; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; [www.wago.com/216-301](http://www.wago.com/216-301)  
jaune

 **Réf.: 216-302**  
Embout d'extrémité; embout pour 0,34 mm<sup>2</sup> / AWG 22; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; [www.wago.com/216-302](http://www.wago.com/216-302)  
vert

#### Contact de pontage

Contact de pontage



**Réf.: 210-123**  
Chaîne de pontage; isolé; bleu [www.wago.com/210-123](http://www.wago.com/210-123)



**Réf.: 280-402**  
Contact de pontage; isolé; gris [www.wago.com/280-402](http://www.wago.com/280-402)



**Réf.: 210-103**  
Chaîne de pontage; isolé; noir [www.wago.com/210-103](http://www.wago.com/210-103)



**Réf.: 280-492**  
Contact de pontage; 2 raccords; isolé; gris [www.wago.com/280-492](http://www.wago.com/280-492)



**Réf.: 280-409**  
Contact de pontage; isolé; gris [www.wago.com/280-409](http://www.wago.com/280-409)



**Réf.: 280-482**  
Contact de pontage; 2 raccords; isolé; gris [www.wago.com/280-482](http://www.wago.com/280-482)



**Réf.: 280-484**  
Contact de pontage; 4 raccords; isolé; gris [www.wago.com/280-484](http://www.wago.com/280-484)



**Réf.: 280-490**  
Contact de pontage; 10 raccords; isolé; gris [www.wago.com/280-490](http://www.wago.com/280-490)



**Réf.: 280-485**  
Contact de pontage; 5 raccords; isolé; gris [www.wago.com/280-485](http://www.wago.com/280-485)



**Réf.: 280-483**  
Contact de pontage; 3 raccords; isolé; gris [www.wago.com/280-483](http://www.wago.com/280-483)



**Réf.: 709-110**  
Chaîne de pontage; 2,5 mm<sup>2</sup>; isolé; noir [www.wago.com/709-110](http://www.wago.com/709-110)



**Réf.: 709-112**  
Chaîne de pontage; 2,5 mm<sup>2</sup>; isolé; noir [www.wago.com/709-112](http://www.wago.com/709-112)



**Réf.: 709-111**  
Chaîne de pontage; 2,5 mm<sup>2</sup>; isolé; noir [www.wago.com/709-111](http://www.wago.com/709-111)

**Réf.: 780-454**

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

	Ponts intercalables; de 1 à 4; isolé; gris	<a href="http://www.wago.com/780-454">www.wago.com/780-454</a>
	<b>Réf.: 780-452</b> Ponts intercalables; de 1 à 2; isolé; gris	<a href="http://www.wago.com/780-452">www.wago.com/780-452</a>
	<b>Réf.: 780-453</b> Ponts intercalables; de 1 à 3; isolé; gris	<a href="http://www.wago.com/780-453">www.wago.com/780-453</a>
	<b>Réf.: 780-457</b> Ponts intercalables; de 1 à 7; isolé; gris	<a href="http://www.wago.com/780-457">www.wago.com/780-457</a>
	<b>Réf.: 780-456</b> Ponts intercalables; de 1 à 6; isolé; gris	<a href="http://www.wago.com/780-456">www.wago.com/780-456</a>
	<b>Réf.: 780-455</b> Ponts intercalables; de 1 à 5; isolé; gris	<a href="http://www.wago.com/780-455">www.wago.com/780-455</a>
	<b>Réf.: 780-458</b> Ponts intercalables; de 1 à 8; isolé; gris	<a href="http://www.wago.com/780-458">www.wago.com/780-458</a>

## Téléchargements

### Documentation

#### Texte complémentaire

280-532 X81 - Datei	19 févr. 2019	xml 3,7 kB	Téléchargement
280-532 doc - Datei	2 mars 2017	doc 25,6 kB	Téléchargement

#### Informations complémentaires

Technical explanations	3 avr. 2019	pdf 2,2 MB	Téléchargement
		pdf 125,0 kB	Téléchargement

## Données CAD/CAE

### Données CAD

2D/3D Models 280-532	URL	Téléchargement
----------------------	-----	----------------

### Données CAE

EPLAN Data Portal 280-532	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.

ZUKEN Portal 280-532

URL

Téléchargement

WSCAD Universe 280-532

URL

Téléchargement

## Conformité environnementale du produit

### Recherche de conformité

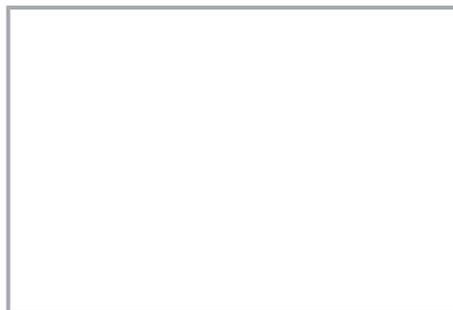
Environmental Product Compliance 280-532

URL

Téléchargement

Borne à deux étages; avec pontage horizontal additionnel au premier étage; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; Bleu/gris

## Indications de manipulation



Si vous voulez juxtaposer des bornes à deux étages de la série 280 avec, à l'étage supérieur, des bornes de base pour fiches à fusible, la différence de largeur entre les fiches à fusible (6 mm) et les bornes (5 mm) doit être compensée par des plaques intermédiaires (1,1 mm). On peut, malgré ces plaques intermédiaires, procéder au pontage transversal de bornes à deux étages avec pontage horizontal additionnel au niveau de l'étage inférieur à l'aide de contacts de pontage horizontaux enfichables (280-402).

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.