

Fiche technique | Référence: 281-622/281-541

Borne à fusible pour 2 conducteurs; avec porte-fusible pivotant; pour cartouches type G 5 x 30 mm; avec affichage de défaut par LED; 15-30 V; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 4 mm²; CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; gris

www.wago.com/281-622/281-541



i L'image diffère de l'article.

Couleur: —

Données

Données électriques

Support fusible	pivoting
Remarque Puissance dissipée max. $P_{v\max}$	When selecting glass cartridge fuses, make sure that the maximum power loss listed below is not exceeded. The power loss is determined according to IEC or EN 60947-7-3/VDE 0611-6 at 23°C. The temperature rise of the terminal block must be checked according to their application and mounting. Higher ambient temperatures represent an additional impact on miniature fuses.

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.



Therefore, in such applications, the rated current must be reduced if necessary. More details are available from the manufacturers.

Puissance dissipée $P_{V \max}$	2,5 W
Remarque Puissance dissipée P_V	Overload and short circuit protection (Individual arrangement)
Puissance dissipée $P_{V 2 \max}$	1,6 W
Remarque Puissance dissipée $P_{V 2}$	Overload and short circuit protection (Group arrangement)
Puissance dissipée $P_{V 3 \max}$	4 W
Remarque Puissance dissipée $P_{V 3}$	Short circuit protection only (Individual arrangement)
Power loss $P_{I 4 (\max)}$	4 W
Power loss $P_{I 4 (\text{note})}$	Short circuit protection only (Group arrangement)

Données de référence selon CEI/EN

Données de référence selon	IEC/EN 60947-7-3
Remarque Données de référence	Electrical ratings are given by the fuse and blown fuse indication.
Tension de référence (III / 3)	800 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	8 kV
Courant de référence	10 A
Remarque Courant de référence	Leakage current in case of a blown fuse: LED 6 mA
Indication de l'état de fonctionnement	15 ... 30 V
Légende Données de référence	(III / 3) △ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

Données de raccordement

Nombre total des points de connexion	2
Nombre total des potentiels	2
nombre des niveaux	1

Connection 1

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

Anschließbare Leiterwerkstoffe Hinweis

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.



Terminating Aluminum Conductors

WAGO spring clamp terminal blocks are suitable for solid aluminum conductors up to 4 mm²/12 AWG if WAGO "Alu-Plus" Contact Paste is used for termination.

"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.

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 mm² = 16 A

4 mm² = 22 A

Conducteur rigide	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
Conducteur souple	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
Longueur de dénudage	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch
Type de câblage	Câblage frontal

Données géométriques

Largeur	8 mm / 0.315 inch
Hauteur	60 mm / 2.362 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	60 mm / 2.362 inch

Données mécaniques

Mode de construction	type incliné
----------------------	--------------

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.



Type de montage	Rail 35
Niveau de marquage	Marquage central
Art der Sicherung	Cylindrical fuse 5 x 30 mm

Données du matériau

Couleur	gris
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,339 MJ
Poids	17,7 g

Données commerciales

Groupe de produits	1 (Rail Mounted Terminal Blocks)
Unité d'emb. (SUE)	50
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CN
GTIN	4045454871536
Numéro du tarif douanier	85369095000

Autorisations / certificats

Homologations spécifiques au pays

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1505034
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7135
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2160584.31

Autres approbations

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
------	-------------	-------	-------------------

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.



ABS
American Bureau of Shipping

-

20-
HG1941090-
PDA

DNV GL
Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd

-

TAE00001V2

Sécurité fonctionnelle

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	UR UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172

Accessoires nécessaires

Plaque d'extrémité

Plaque d'extrémité



Réf.: 281-309
Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 2,5 mm; orange

www.wago.com/281-309



Réf.: 281-311
Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 2,5 mm; gris

www.wago.com/281-311

Accessoires optionnels

avec embouts d'extrémité

avec embouts d'extrémité



Réf.: 216-106
Embout d'extrémité; embout pour 2,5 mm² / AWG 14; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; couleurs argent www.wago.com/216-106



Réf.: 216-203
Embout d'extrémité; embout pour 1 mm² / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; rouge www.wago.com/216-203



Réf.: 216-206
Embout d'extrémité; embout pour 2,5 mm² / AWG 14; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; bleu www.wago.com/216-206



Réf.: 216-202
Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm² / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; gris www.wago.com/216-202



Réf.: 216-204
Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm² / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; www.wago.com/216-204

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

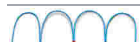
WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

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

noir

**Réf.: 216-205**Embout d'extrémité; embout pour 2,08 mm² / AWG 14; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; www.wago.com/216-205
jaune**Réf.: 216-201**Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm² / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; www.wago.com/216-201
blanc**Réf.: 216-241**Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm² / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; www.wago.com/216-241
Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; blanc**Réf.: 216-242**Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm² / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; www.wago.com/216-242
Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; gris**Réf.: 216-243**Embout d'extrémité; embout pour 1 mm² / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; www.wago.com/216-243
Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; rouge**Réf.: 216-244**Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm² / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; www.wago.com/216-244
Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; noir**Réf.: 216-246**Embout d'extrémité; embout pour 2,5 mm² / AWG 14; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; www.wago.com/216-246
Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; bleu**Réf.: 216-301**Embout d'extrémité; embout pour 0,25 mm² / AWG 24; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; www.wago.com/216-301
jaune**Réf.: 216-302**Embout d'extrémité; embout pour 0,34 mm² / AWG 22; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; 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**Réf.: 210-103**

Chaîne de pontage; isolé; noir

www.wago.com/210-103**Réf.: 281-402**

Contact de pontage; isolé; gris

www.wago.com/281-402**Réf.: 709-110**Chaîne de pontage; 2,5 mm²; isolé; noirwww.wago.com/709-110**Réf.: 709-112**Chaîne de pontage; 2,5 mm²; isolé; noirwww.wago.com/709-112**Réf.: 709-111**Chaîne de pontage; 2,5 mm²; isolé; noirwww.wago.com/709-111

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.

Matériel de repérage

Étiquette de marquage		
	Réf.: 2009-115/000-002 WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; jaune	www.wago.com/2009-115/000-002
	Réf.: 2009-115/000-007 WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; gris	www.wago.com/2009-115/000-007
	Réf.: 2009-115/000-017 WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert clair	www.wago.com/2009-115/000-017
	Réf.: 2009-115/000-023 WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert	www.wago.com/2009-115/000-023
	Réf.: 2009-115/000-024 WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; violet	www.wago.com/2009-115/000-024
	Réf.: 2009-115 WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc	www.wago.com/2009-115
	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
	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
	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	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 clair	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

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

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

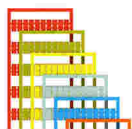
93290 Tremblay-en-France | BP 55065

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 ?

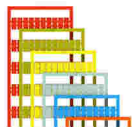
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



Réf.: 793-501/000-002

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; jaune

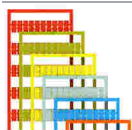
www.wago.com/793-501/000-002



Réf.: 793-501/000-007

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; gris

www.wago.com/793-501/000-007



Réf.: 793-501/000-017

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

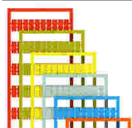
www.wago.com/793-501/000-017



Réf.: 793-501/000-012

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; orange

www.wago.com/793-501/000-012



Réf.: 793-501/000-023

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; vert

www.wago.com/793-501/000-023



Réf.: 793-501/000-006

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; bleu

www.wago.com/793-501/000-006



Réf.: 793-501/000-005

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; rouge

www.wago.com/793-501/000-005



Réf.: 793-501

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; blanc

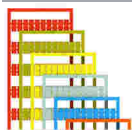
www.wago.com/793-501



Réf.: 793-501/000-024

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; violet

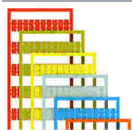
www.wago.com/793-501/000-024



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



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

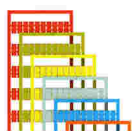
www.wago.com/793-5501/000-002

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.



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



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



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



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

Verrouillage

Verrouillage



Réf.: 210-254

Profil de verrouillage; pour accoupler plusieurs leviers de séparation; longueur 1 m; transparent

www.wago.com/210-254

Montage

Matériel de montage



Réf.: 209-106

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

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



Réf.: 709-153

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

www.wago.com/709-153



Réf.: 709-167

porteur du profil de recouvrement; typ. 1; avec vis de verrouillage et de fixation et avec boulon; pour bornes sur rail série 279 jusqu'à 282, 880; pour Mini-bornes sur rail, série 264; pour bornes pour capteurs et actionneurs, série 270; gris

www.wago.com/709-167

Rail

Matériel de montage



Réf.: 210-197

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; couleurs argent

www.wago.com/210-197



Réf.: 210-198

Rail en cuivre; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs cuivre

www.wago.com/210-198



Réf.: 210-504

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent

www.wago.com/210-504

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.



Réf.: 210-505

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent

www.wago.com/210-505



Réf.: 210-506

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent

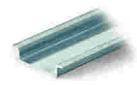
www.wago.com/210-506



Réf.: 210-508

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent

www.wago.com/210-508



Réf.: 210-113

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent

www.wago.com/210-113



Réf.: 210-118

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent

www.wago.com/210-118



Réf.: 210-112

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

www.wago.com/210-112



Réf.: 210-114

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent

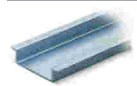
www.wago.com/210-114



Réf.: 210-115

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

www.wago.com/210-115



Réf.: 210-196

Rail aluminium; 35 x 8,2; épaisseur 1,6 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent

www.wago.com/210-196

Tester et mesurer

Accessoires de test



Réf.: 281-407

Fiche de contrôle; Largeur 6 mm; Courant nominal 24 A; pour 0,08 mm² - 2,5 mm²; 2,50 mm²; gris

www.wago.com/281-407



Réf.: 280-404

Adaptateur de test; Largeur 5 mm; pour fiche de test (Ø 2,3 mm); approprié pour des bornes d'une section de 1,5 mm² - 4 mm²; gris

www.wago.com/280-404

Conducteurs de pontage enfichables

Contact de pontage



Réf.: 249-123

Conducteurs de pontage enfichables; 0,75 mm²; isolé; longueur 180 mm; noir

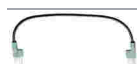
www.wago.com/249-123



Réf.: 249-126

Conducteurs de pontage enfichables; 0,75 mm²; isolé; longueur 110 mm; noir

www.wago.com/249-126



Réf.: 249-127

Conducteurs de pontage enfichables; 0,75 mm²; isolé; longueur 250 mm; noir

www.wago.com/249-127



Réf.: 249-125

Conducteurs de pontage enfichables; isolé; Longueur 60 mm; noir

www.wago.com/249-125

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.

**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
	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
	Réf.: 210-720 Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore	www.wago.com/210-720

Téléchargements**Documentation**

Texte complémentaire

281-622/281-541 X81 - Datei	19 févr. 2019	xml 3,7 kB	Téléchargement
281-622/281-541 doc - Datei	14 mars 2017	doc 26,1 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 281-622/281-541	URL	Téléchargement
------------------------------	-----	----------------

Données CAE

EPLAN Data Portal 281-622/281-541	URL	Téléchargement
WSCAD Universe 281-622/281-541	URL	Téléchargement
ZUKEN Portal 281-622/281-541	URL	Téléchargement
WSCAD Universe 281-622/281-541	URL	Téléchargement

EPLAN Data Portal 281-622/281-541

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.

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 281-622/281-541

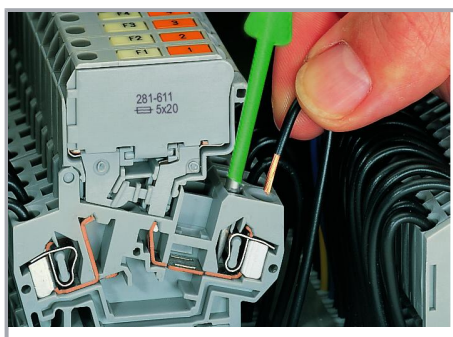
[URL](#)

[Téléchargement](#)

Borne à fusible pour 2 conducteurs; avec porte-fusible pivotant; pour cartouches type G 5 x 30 mm; avec affichage de défaut par LED; 15-30 V; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 4 mm²; CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; gris

Indications de manipulation

Raccordement du conducteur



Connexion CAGE CLAMP®

Raccordement du conducteur.

En utilisant des conducteurs de section nominale avec des embouts d'extrémité, il faut prendre à chaque fois la section de conducteur directement inférieure.

Pontage

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

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

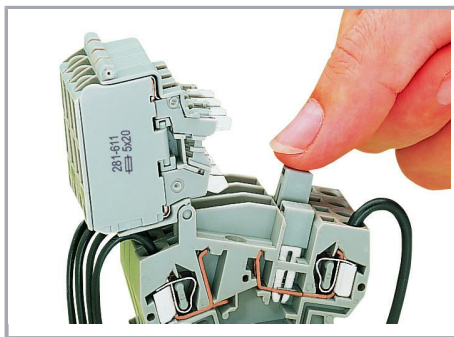
93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

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

Avez-vous des questions sur nos produits ?

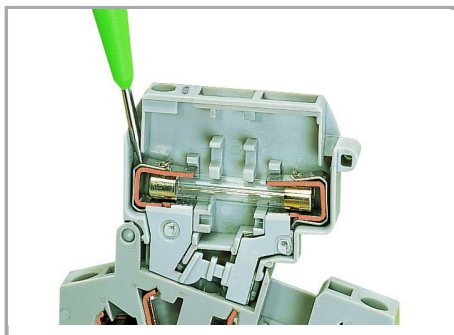
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



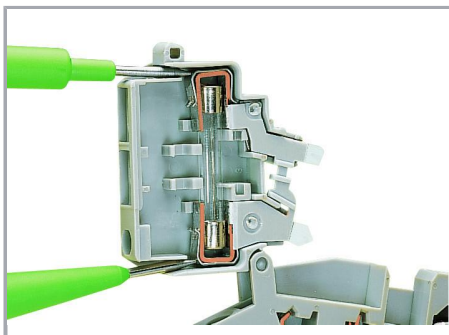
Pontage

Distribution du courant à plusieurs consommateurs protégés par des fusibles avec des ponts enfichables isolés

Test



Tester la tension, soit à l'entrée, soit à la sortie avec porte-fusible en position fermée (sous tension)



Contrôle de passage avec le porte-fusible en position ouverte (sans tension)



Tester la tension à l'entrée dans la fente de pontage



Tester la tension inverse à la sortie dans le point de test séparé



Mesure du courant entre la fente de pontage et le point de test séparé

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

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

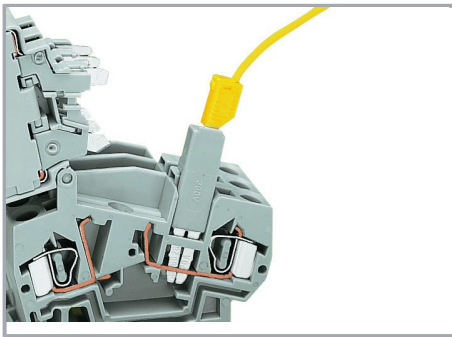
93290 Tremblay-en-France | BP 55065

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.

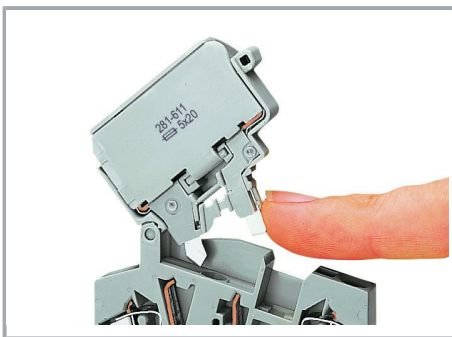


Tester la tension à l'entrée avec l'adaptateur de test (280-404 fig.) introduit dans les fentes de pontage ou la fiche de contrôle 281-407



Les types 5 x 20 mm, 5 x 25 mm et 1/4" x 1" sont munis de butées sur la paroi interne du couvercle.

Sécurité

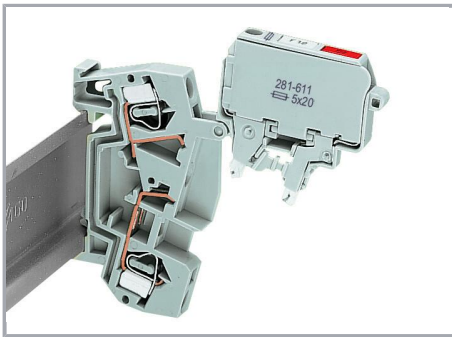


Chaque partie du porte-fusible est isolée contre les contacts accidentels

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.



Bonne fixation du porte-fusible en position ouverte garantie, même lorsque les bornes sont montées verticalement

Verrouillage



L'assemblage de plusieurs porte-fusibles avec un profilé de verrouillage (par ex. bornes de 8 mm de large)

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.



Remplacement du fusible

Avant de remplacer le fusible, faire pivoter le porte-fusible vers le haut jusqu'au cran d'arrêt



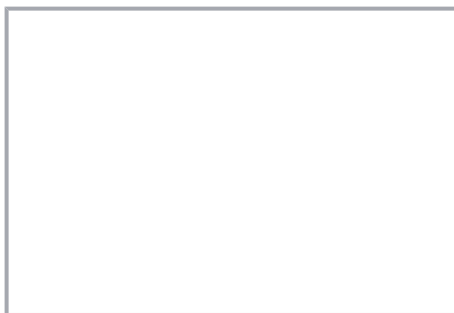
Remplacement du fusible

En ouvrant le couvercle, le fusible sort automatiquement de sa fixation



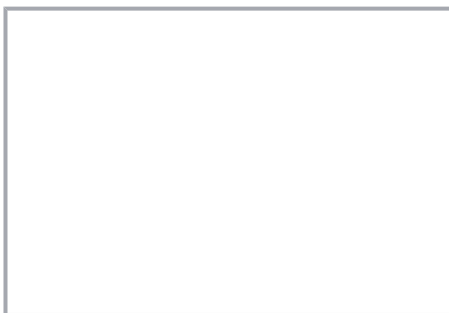
Remplacement du fusible

Le fusible peut être saisi facilement avec les doigts.



Remplacement du fusible

Placer le nouveau fusible et refermer le couvercle correctement.



Placement d'un fusible de réserve sur les porte-fusibles n'ayant pas de témoin lumineux

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

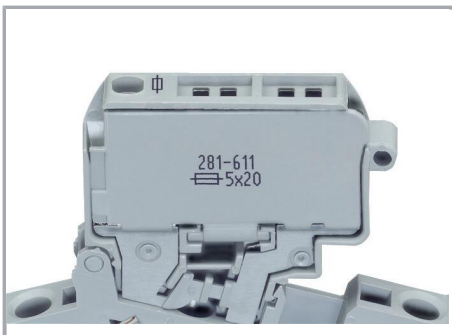
Avez-vous des questions sur nos produits ?

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



Des bornes à fusibles ou bornes sectionnables d'une largeur de 8 mm peuvent être assemblées directement les unes aux autres. En fin de barrette ou s'il n'y a pas de borne à fusible ni de borne sectionnable adjacente, il faut utiliser une plaque intermédiaire ou d'extrémité.

Repérage



Les couvercles des porte-fusibles portent la désignation du type de fusible approprié.



2 dispositifs de fixation des étiquettes par porte-fusible pour le marquage individuel WMB (ici dans l'exemple, largeur de borne de 8 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

Avez-vous des questions sur nos produits ?

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