

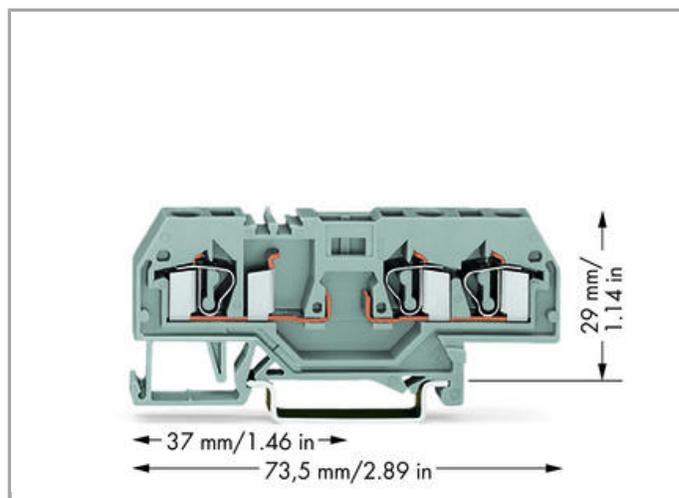
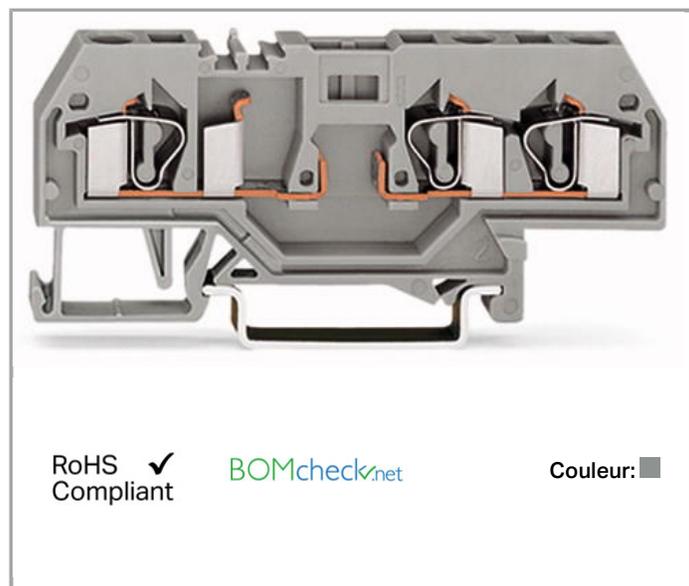
Fiche technique | Numéro d'article: 281-610

Borne de base pour 3 conducteurs; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 4 mm²;

CAGE CLAMP®



www.wago.com/281-610



Données

Données électriques

Ratings per IEC/EN 60664-1

Tension de référence (III / 3)	400 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	6 kV
Courant	10 A
Légende Données de référence	(III / 3) ≙ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

Données de raccordement

Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Outil de manipulation
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre aluminium
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
Nombre total des points de serrage	3
Nombre total des potentiels	2
nombre des niveaux	1
Type de câblage	câblage frontal

Données géométriques

Largeur	6 mm / 0.236 inch
Profondeur à partir du niveau supérieur du rail	29 mm / 1.142 inch
Profondeur	73,5 mm / 2.894 inch

Données mécaniques

Mode de construction	type horizontal
Type de montage	Rail 35
Niveau de marquage	Marquage central

Données du matériau

Couleur	gris
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Charge calorifique	0.179 MJ
Poids	11.1 g

Dates commerciales

Country of origin	DE
GTIN	4044918631990
Customs Tariff No.	85369010000
Product Group	1 (Rail Mounted Terminal Blocks)

Autorisations / certificats

Approbations spécifiques au pays

Logo	Approbation	Nom du certificat
	CCA DEKRA Certification B.V.	NTR NL-7454/A1
	CCA DEKRA Certification B.V.	NTR NL-7454/A1
	CSA DEKRA Certification B.V.	1505034

Approbations de navire

Logo	Approbation	Nom du certificat
	ABS American Bureau of Shipping	14-HG1293677-PDA



BV
Bureau Veritas S.A.

07436/E0 BV



LR
Lloyds Register

91/20112 (E9)

Produits correspondants

assembling



N° art.: 209-106
Pied de montage; pour le montage isolé des rails DIN35

www.wago.com/209-106

Carrier rail



N° art.: 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

www.wago.com/210-112

N° art.: 210-113
Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715

www.wago.com/210-113

N° art.: 210-114
Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715

www.wago.com/210-114

N° art.: 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

www.wago.com/210-115

N° art.: 210-118
Rail acier; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715

www.wago.com/210-118

N° art.: 210-196
Rail aluminium; 35 x 8,2; épaisseur 1,6 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715

www.wago.com/210-196

N° art.: 210-197
Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715

www.wago.com/210-197

N° art.: 210-198
Rail en cuivre; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715

www.wago.com/210-198

N° art.: 210-504
Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715

www.wago.com/210-504

N° art.: 210-505
Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715

www.wago.com/210-505

N° art.: 210-506
Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715

www.wago.com/210-506

N° art.: 210-508
Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715

www.wago.com/210-508

Protective Warning Marker



N° art.: 281-415

Obturbateur de protection avec signalisation de danger; avec signalisation de danger; pour 5 bornes

www.wago.com/281-415

tools



N° art.: 210-657

Outil de manipulation, partiellement isolé; Lame (3,5 x 0,5) mm; court

www.wago.com/210-657

N° art.: 210-658

Outil de manipulation, partiellement isolé; Lame (3,5 x 0,5) mm; court; Coudé

www.wago.com/210-658

N° art.: 210-720

Outil de manipulation, partiellement isolé; Type 2, lame (3,5 x 0,5) mm

www.wago.com/210-720

Jumper



N° art.: 210-103

Chaîne de pontage en fil; isolé; 50 raccords

www.wago.com/210-103

N° art.: 210-123

Chaîne de pontage en fil; isolé; 50 raccords

www.wago.com/210-123

N° art.: 249-123

Conducteurs de pontage enfichables; isolé; L = 180 mm; Section du conducteur 0,75 mm²www.wago.com/249-123

N° art.: 249-125

Conducteurs de pontage enfichables; isolé; L = 60 mm; Section du conducteur 0,75 mm²www.wago.com/249-125

N° art.: 249-126

Conducteurs de pontage enfichables; isolé; L = 110 mm; Section du conducteur 0,75 mm²www.wago.com/249-126

N° art.: 249-127

Conducteurs de pontage enfichables; isolé; L = 250 mm; Section du conducteur 0,75 mm²www.wago.com/249-127

N° art.: 281-482

Peigne de pontage; isolé; 2 raccords; IN = IN borne

www.wago.com/281-482

N° art.: 281-483

Peigne de pontage; isolé; 3 raccords; IN = IN borne

www.wago.com/281-483

N° art.: 281-485

Peigne de pontage; isolé; 5 raccords; IN = IN borne

www.wago.com/281-485

N° art.: 281-490

Peigne de pontage; isolé; 10 raccords; IN = IN borne

www.wago.com/281-490

N° art.: 281-492

Peigne de pontage alternant; isolé; 2 raccords; IN = IN borne

www.wago.com/281-492

N° art.: 709-110

Chaîne de pontage en fil; isolé; 4 raccords; 3 x 110

www.wago.com/709-110

N° art.: 709-111

Chaîne de pontage en fil; isolé; 3 raccords; 2 x 120

www.wago.com/709-111

N° art.: 709-112

Chaîne de pontage en fil; isolé; 3 raccords; 2 x 170

www.wago.com/709-112

Marking accessories

	N° art.: 2009-115 WMB-Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-115
	N° art.: 2009-115/000-002 WMB-Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-115/000-002
	N° art.: 2009-115/000-006 WMB-Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-115/000-006
	N° art.: 2009-115/000-007 WMB-Inline; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-115/000-007
	N° art.: 2009-115/000-012 WMB-Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-115/000-012
	N° art.: 2009-115/000-017 WMB-Inline; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-115/000-017
	N° art.: 2009-115/000-023 WMB-Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-115/000-023
	N° art.: 2009-115/000-024 WMB-Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-115/000-024
	N° art.: 793-501 Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/793-501
	N° art.: 793-501/000-002 Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/793-501/000-002
	N° art.: 793-501/000-005 Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/793-501/000-005
	N° art.: 793-501/000-006 Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/793-501/000-006
	N° art.: 793-501/000-007 Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/793-501/000-007
	N° art.: 793-501/000-012 Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/793-501/000-012



N° art.: 793-501/000-017
Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable

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



N° art.: 793-501/000-023
Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable

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



N° art.: 793-501/000-024
Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable

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



N° art.: 793-5501
Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

www.wago.com/793-5501



N° art.: 793-5501/000-002
Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

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



N° art.: 793-5501/000-005
Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

www.wago.com/793-5501/000-005



N° art.: 793-5501/000-006
Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

www.wago.com/793-5501/000-006



N° art.: 793-5501/000-007
Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

www.wago.com/793-5501/000-007



N° art.: 793-5501/000-012
Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

www.wago.com/793-5501/000-012



N° art.: 793-5501/000-017
Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

www.wago.com/793-5501/000-017



N° art.: 793-5501/000-023
Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

www.wago.com/793-5501/000-023



N° art.: 793-5501/000-024
Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

www.wago.com/793-5501/000-024

End plate



N° art.: 281-324
Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 2,5 mm

www.wago.com/281-324



N° art.: 281-326
Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 2,5 mm

www.wago.com/281-326

Insulation stop

	N° art.: 281-470 Réducteur isolant de sécurité; 0,08 - 0,2 mm ² « r » (0,14 mm ² « s »); 5 pièces/bande	www.wago.com/281-470
	N° art.: 281-471 Réducteur isolant de sécurité; 0,25 - 0,5 mm ² ; 5 pièces/bande	www.wago.com/281-471
	N° art.: 281-472 Réducteur isolant de sécurité; 0,75 - 1,5 mm ² ; 5 pièces/bande	www.wago.com/281-472

General accessories

	N° art.: 249-105 Porte-étiquettes de groupe	www.wago.com/249-105
	N° art.: 281-511 Fiche à fusible avec languette; pour cartouches type G de 5x20 mm et 5x25 mm; Largeur 6 mm	www.wago.com/281-511
	N° art.: 281-512 Fiche à fusible avec languette; pour cartouches type G de 5x20 mm et 5x25 mm; avec ouverture pour 1 LED (pour montage par l'utilisateur); Largeur 6 mm	www.wago.com/281-512
	N° art.: 281-512/281-417 Fiche à fusible avec languette; pour cartouches type G de 5x20 mm et 5x25 mm; avec lampe néon AC /DC 230 V; Largeur 6 mm	www.wago.com/281-512 /281-417
	N° art.: 281-512/281-418 Fiche à fusible avec languette; pour cartouches type G de 5x20 mm et 5x25 mm; avec lampe néon AC /DC 120 V; Largeur 6 mm	www.wago.com/281-512 /281-418
	N° art.: 281-512/281-501 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	www.wago.com/281-512 /281-501

ferrule

	N° art.: 216-106 Embout d'extrémité; embout pour 2,5 mm ² / AWG 14; sans isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-106
	N° art.: 216-201 Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm ² / AWG 22; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-201
	N° art.: 216-202 Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm ² / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-202
	N° art.: 216-203 Embout d'extrémité; embout pour 1 mm ² / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-203
	N° art.: 216-204 Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm ² / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-204
	N° art.: 216-205 Embout d'extrémité; embout pour 2,08 mm ² / AWG 14; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-205
	N° art.: 216-206 Embout d'extrémité; embout pour 2,5 mm ² / AWG 14; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-206
	N° art.: 216-241 Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm ² / AWG 22; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-241

	électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90	
	N° art.: 216-242 Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm ² / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90	www.wago.com/216-242
	N° art.: 216-243 Embout d'extrémité; embout pour 1 mm ² / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90	www.wago.com/216-243
	N° art.: 216-244 Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm ² / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90	www.wago.com/216-244
	N° art.: 216-246 Embout d'extrémité; embout pour 2,5 mm ² / AWG 14; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90	www.wago.com/216-246
	N° art.: 216-301 Embout d'extrémité; embout pour 0,25 mm ² / AWG 24; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-301
	N° art.: 216-302 Embout d'extrémité; embout pour 0,34 mm ² / AWG 24; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-302

Téléchargements

Documentation

Bid Text

281-610	Oct 12, 2017	DOC 25,1 kB	Téléchargement
---------	--------------	----------------	----------------

smartDATA

CAD data

3D Download 281-610	URL	Téléchargement
---------------------	-----	----------------

Sous réserve de modifications.

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
Tremblay-en-France
BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Téléphone : 01 48 17 25 90 | Fax : 01 48 63 25 20
E-mail : info-fr@wago.com | Web : www.wago.fr

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