

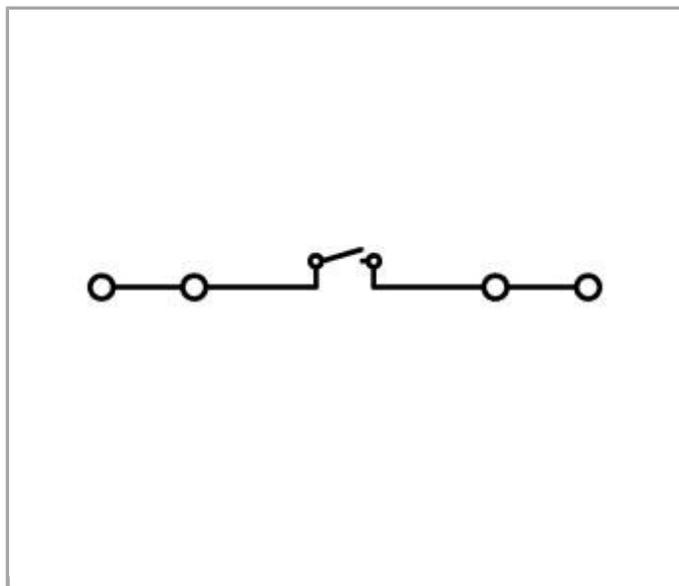
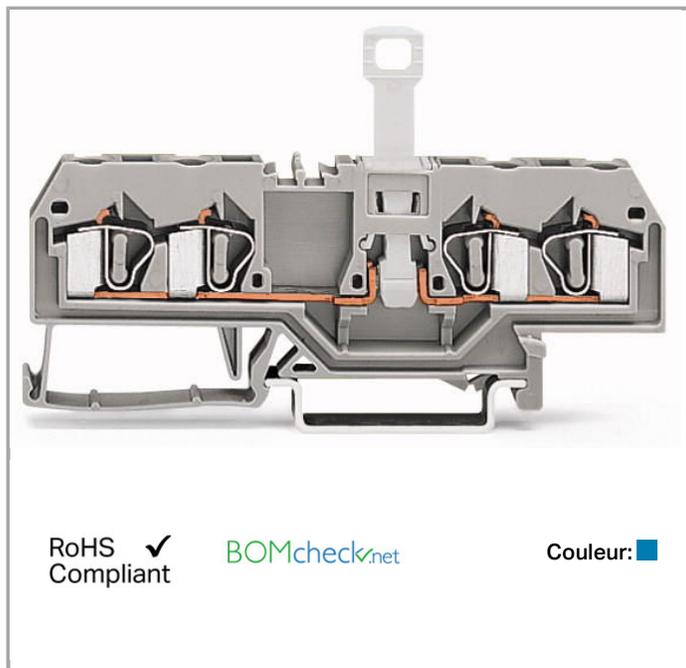
Fiche technique | Numéro d'article: 281-660

Borne sectionnable pour 4 conducteurs; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 4 mm²;

CAGE CLAMP®



www.wago.com/281-660



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	4
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	53,5 mm / 2.106 inch
Profondeur	86 mm / 3.386 inch

Données mécaniques

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

Données du matériau

Couleur	bleu
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Charge calorifique	0.217 MJ
Poids	13.305 g

Dates commerciales

Country of origin	DE
GTIN	4044918837798
Customs Tariff No.	85365080990
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
	CSA DEKRA Certification B.V.	1505034

Approbations de navire

Logo	Approbation	Nom du certificat
ABS	ABS American Bureau of Shipping	14-HG1293677-PDA
BV	BV Bureau Veritas S.A.	07436/E0 BV
	LR Lloyds Register	91/20112 (E9)

Produits correspondants

Protective Warning Marker



N° art.: 281-415

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

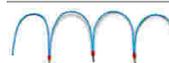
www.wago.com/281-415

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.: 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

check

	N° art.: 210-136 Fiche de contrôle; Ø 2 mm; avec câble de longueur 500 mm	www.wago.com/210-136
--	--	--

	N° art.: 210-137 Fiche de contrôle; Ø 2,3 mm; avec câble de longueur 500 mm	www.wago.com/210-137
--	--	--

	N° art.: 249-141 Module de fiche de contrôle type L; modulaires; avec broche de contact à ressort; Module central	www.wago.com/249-141
--	--	--

End plate

	N° art.: 281-334 Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 2,5 mm	www.wago.com/281-334
--	---	--

	N° art.: 281-335 Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 2,5 mm	www.wago.com/281-335
--	---	--

	N° art.: 281-338 Séparateur; épaisseur 2 mm; en saillie	www.wago.com/281-338
--	--	--

	N° art.: 281-339 Séparateur; épaisseur 2 mm; en saillie	www.wago.com/281-339
--	--	--

assembling

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

	N° art.: 709-153 Profil de recouvrement; typ. 1; approprié au support pour capot type 1; longueur 1 m	www.wago.com/709-153
--	--	--

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
--	---	--

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.: 209-107 Douille de test; isolé; Ø 2 mm	www.wago.com/209-107
--	--	--

	N° art.: 209-108 Douille de test; isolé; Ø 2,3 mm	www.wago.com/209-108
	N° art.: 249-105 Porte-étiquettes de groupe	www.wago.com/249-105
	N° art.: 709-170 Dispositif de verrouillage; pour sectionneurs des bornes sectionnables, série 280/281 et 769	www.wago.com/709-170

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

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
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; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90	www.wago.com/216-241
	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

281-660	Oct 12, 2017	DOC 25,1 kB	Téléchargement
---------	--------------	----------------	----------------

smartDATA

CAD data

3D Download 281-660	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.