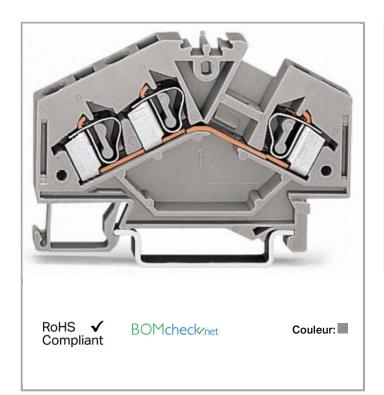
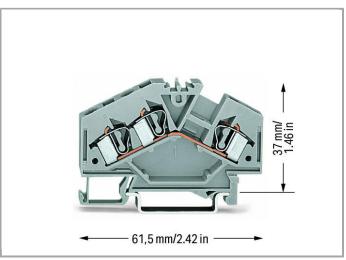
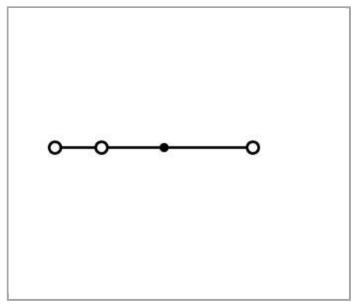
Borne de passage pour 3 conducteurs; 4 mm²; marquage central; Pour rail 35×15 et $35 \times 7,5$; CAGE CLAMP®



www.wago.com/281-631







Données électriques



Ratings per IEC/EN 60664-1

Tension de référence (III / 3)	800 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	8kV
Courant	32 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 mm² / 28 12 AWG
Conducteur souple	0,08 4 mm² / 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	1
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	37 mm / 1.457 inch
Profondeur	61,5 mm / 2.421 inch

Données mécaniques

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

Données du matériau

Couleur	gris
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Charge calorifique	0.185 MJ
Poids	10.192 g

Dates commerciales

Country of origin	PL
GTIN	4044918323871

www.wago.com/281-631



Customs Tariff No.	85369010000
Product Group	1 (Rail Mounted Terminal Blocks)

Autorisations / certificats

Approbations spécifiques au pays

Logo	Approbation	Nom du certificat
	CCA	NTR NL-7454/A1
KEMA	DEKRA Certification B.V.	
	CCA	NTR NL-7454/A1
KEMA	DEKRA Certification B.V.	
	CSA	1505034
	DEKRA Certification B.V.	
	CSA DEKRA Certification B.V.	1505034
Approbations de navi	re	
Logo	Approbation	Nom du certificat
	ABS	14-HG1293677-PDA
ABS	American Bureau of Shipping	
	BV	07436/E0 BV
BV	Bureau Veritas S.A.	
815	LR	91/20112 (E9)
A A LILIA WANDONYE ZONEWE AND A CONTROL OF THE CONT	Lloyds Register	

Produits correspondants

General accessories

	N° art.: 249-105 Porte-étiquettes de groupe	www.wogo.com/240_10E	
<u> </u>		www.wago.com/249-105	
7	N° art.: 249-147		
	Module de fiche de contrôle type B; modulaires	www.wago.com/249-147	
	N° art.: 249-148		
(Module vide type B; modulaires; pour sauter p.ex. des bornes pontées	www.wago.com/249-148	
	N° art.: 280-404		
	Adaptateur de test; Largeur 5 mm; pour fiche de test 210-137 (Ø 2,3 mm); approprié pour des bornes	www.wago.com/280-404	



	d'une section de 1,5 mm² - 4 mm²	
i d	N° art.: 281-407 Fiche de contrôle; Largeur 6 mm; Courant nominal 24 A; pour 0,08 mm² - 2,5 mm²	www.wago.com/281-407
	N° art.: 281-418 Module fiche de contrôle; modulaires; approprié à toutes les bornes sur rail des séries 281, 776, 777 et 781 avec fent	www.wago.com/281-418
I	N° art.: 281-419 Module vide; modulaires; pour sauter des bornes	www.wago.com/281-419
Protective W	arning Marker	
	N° art.: 281-415 Obturateur de protectionavec signalisation de danger; avec signalisation de danger; pour 5 bornes	www.wago.com/281-415
errule		
	N° art.: 216-106 Embout d'extrémité; embout pour 2,5 mm² / AWG 14; sans isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-106
	N° art.: 216-201 Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm² / AWG 22; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-201
ļ	N° art.: 216-202 Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm² / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-202
	N° art.: 216-203 Embout d'extrémité; embout pour 1 mm² / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-203
	N° art.: 216-204 Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm² / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-204
	N° art.: 216-205 Embout d'extrémité; embout pour 2,08 mm² / AWG 14; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-205
	N° art.: 216-206 Embout d'extrémité; embout pour 2,5 mm² / AWG 14; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-206
	N° art.: 216-241 Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm² / 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 mm² / 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 mm² / 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 mm² / 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 mm² / 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 mm² / AWG 24; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-301
	N° art.: 216-302 Embout d'extrémité; embout pour 0,34 mm² / AWG 24; avec isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-302
Insulation stop		
09999	N° art.: 281-470 Réducteur isolant de sécurité; 0,08 - 0,2 mm² « r » (0,14 mm² « s »); 5 pièces/bande	www.wago.com/281-470
00000	N° art.: 281-471 Réducteur isolant de sécurité; 0,25 - 0,5 mm²; 5 pièces/bande	www.wago.com/281-471
****	N° art.: 281-472 Réducteur isolant de sécurité; 0,75 - 1,5 mm ; 5 pièces/bande	www.wago.com/281-472
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
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

www.wago.com/281-631





N° art.: 210-506

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN www.wago.com/210-506

60715



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

End plate



N° art.: 281-312

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

www.wago.com/281-312



N° art.: 281-313

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

www.wago.com/281-313



N° art.: 281-318

Séparateur; épaisseur 2 mm; en saillie

www.wago.com/281-318



N° art.: 281-348

Séparateur; épaisseur 2 mm; en saillie

www.wago.com/281-348

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

Marking accessories



N° art.: 2009-115

WMB-Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; enclique table 1 - 1,000 MM; vierge; enclique table 2 - 1,000 MM; vierge; enclique table 2 - 1,000 MM; vierge; enclique table 3 - 1,000 MM; vierge; enclique table 4 - 1,000 MM; vierge; enclique table 5 - 1,000 MM; vierge; enclique

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

4

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
Ē.	N° art.: 209-140 Porte-étiquettes de groupe	www.wago.com/209-140
	N° art.: 209-141 Porte-étiquettes de groupe	www.wago.com/209-141
	N° art.: 209-142 Porte-étiquettes de groupe	www.wago.com/209-142
	N° art.: 209-185 Adaptateur	www.wago.com/209-185
MITTELL	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
HITTELLIN.	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
N° art.: 209-170 Adaptateur de test; Largeur 8,3 mm; pour fiche de test Ø 4 mm; approprié pour des bornes d'une section de 1,5 mm² - 10 mm²	www.wago.com/209-170
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 mm²	www.wago.com/249-123
N° art.: 249-125 Conducteurs de pontage enfichables; isolé; L = 60 mm; Section du conducteur 0,75 mm²	www.wago.com/249-125
N° art.: 249-126 Conducteurs de pontage enfichables; isolé; L = 110 mm; Section du conducteur 0,75 mm²	www.wago.com/249-126
N° art.: 249-127 Conducteurs de pontage enfichables; isolé; L = 250 mm; Section du conducteur 0,75 mm²	www.wago.com/249-127
	encliquetable N° art: 793-5501/000-005 Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable N° art: 793-5501/000-006 Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable N° art: 793-5501/000-007 Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable N° art: 793-5501/000-012 Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable N° art: 793-5501/000-017 Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable N° art: 793-5501/000-023 Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable N° art: 793-5501/000-024 Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable N° art: 293-5501/000-024 Carte de repérage WMB; en carte; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable N° art: 293-170 Adaptateur de test; Largeur 8,3 mm; pour fiche de test Ø 4 mm; approprié pour des bornes d'une section de 1,5 mm² - 10 mm² N° art: 210-103 Chaîne de pontage en fil; isolé; 50 raccords N° art: 249-123 Conducteurs de pontage enfichables; isolé; L = 180 mm; Section du conducteur 0,75 mm² N° art: 249-125 Conducteurs de pontage enfichables; isolé; L = 60 mm; Section du conducteur 0,75 mm² N° art: 249-126 Conducteurs de pontage enfichables; isolé; L = 110 mm; Section du conducteur 0,75 mm² N° art: 249-126 Conducteurs de pontage enfichables; isolé; L = 110 mm; Section du conducteur 0,75 mm² N° art: 249-127

www.wago.com/281-631



G	N° art.: 281-402 Contact de pontage horizontal; isolé; IN = IN borne	www.wago.com/281-402
	N° art.: 281-409 Contact de pontage alternant; isolé; IN = IN borne	www.wago.com/281-409
	N° art.: 281-422 Contact de pontage horizontal; isolé; IN = IN borne	www.wago.com/281-422
	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
1111	N° art.: 281-485 Peigne de pontage; isolé; 5 raccords; IN = IN borne	www.wago.com/281-485
Himmy	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
$\overline{\mathbb{M}}$	N° art.: 709-110 Chaîne de pontage en fil; isolé; 4 raccords; 3 x 110	www.wago.com/709-110
\bigcap	N° art.: 709-111 Chaîne de pontage en fil; isolé; 3 raccords; 2 x 120	www.wago.com/709-111
\bigcap	N° art.: 709-112 Chaîne de pontage en fil; isolé; 3 raccords; 2 x 170	www.wago.com/709-112
	N° art.: 781-452 Ponts intercalables; isolé; de 1 à 2; Pas 6 mm	www.wago.com/781-452
	N° art.: 781-453 Ponts intercalables; isolé; de 1 à 3; Pas 6 mm	www.wago.com/781-453
	N° art.: 781-454 Ponts intercalables; isolé; de 1 à 4; Pas 6 mm	www.wago.com/781-454
	N° art.: 781-455 Ponts intercalables; isolé; de 1 à 5; Pas 6 mm	www.wago.com/781-455
	N° art.: 781-456 Ponts intercalables; isolé; de 1 à 6; Pas 6 mm	www.wago.com/781-456

Téléchargements Documentation

Bid Text

281-631 Oct 12, 2017 DOC Téléchargement 24,6 kB

www.wago.com/281-631



smartDATA

CAD data

3D Download 281-631 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

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

Téléphone: 01 48 17 25 90 | Fax: 01 48 63 25 20

E-mail: info-fr@wago.com | Web: www.wago.fr