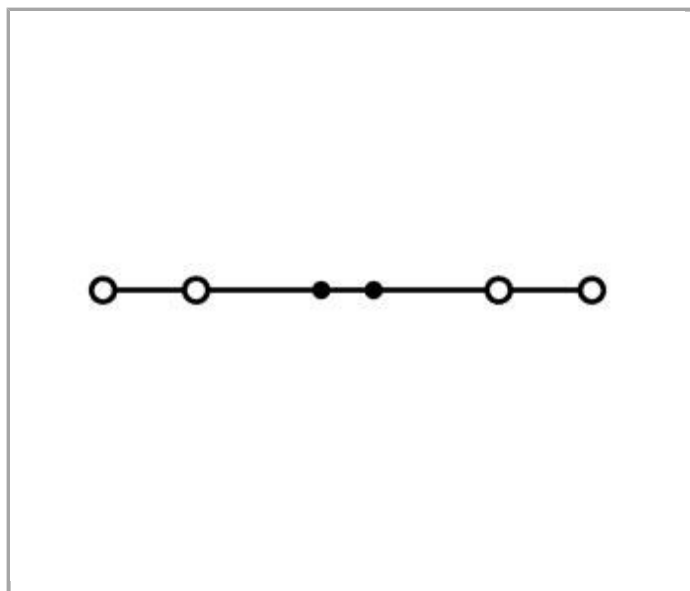
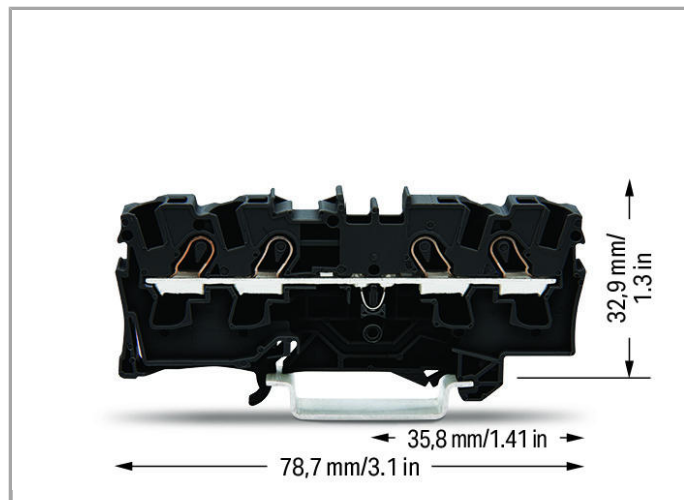
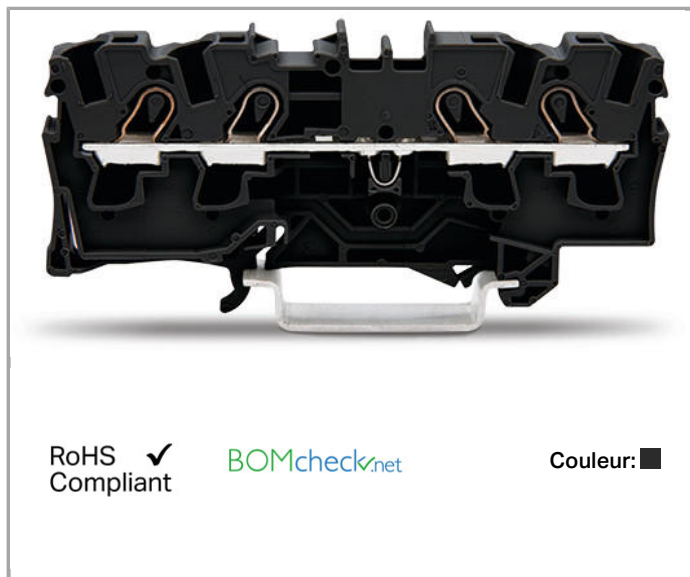


Fiche technique | Numéro d'article: 2004-1405

Borne de passage pour 4 conducteurs; 4 mm²; pour applications Ex e II;
Marquage latéral et central; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; Push-in CAGE
CLAMP®



www.wago.com/2004-1405



Données

Données électriques

Tension de référence EN (Ex e II)	550 V
Courant de référence (Ex e II)	30 A

Ratings per IEC/EN 60664-1

Tension de référence (III / 3)	800 V
--------------------------------	-------



Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	8 kV
Courant	32 A
Courant de référence 2	41 A
Légende Données de référence	(III / 3) \triangleq Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

Approvals per UL 1059

Tension de référence UL (Use Group B)	600 V
Courant de référence UL (Use Group B)	30 A
Tension de référence UL (Use Group C)	600 V
Courant de référence UL (Use Group C)	30 A

Approvals per CSA

Tension de référence CSA (Use Group B)	600 V
Courant de référence CSA (Use Group B)	30 A
Tension de référence CSA (Use Group C)	600 V
Courant de référence CSA (Use Group C)	30 A

Données de raccordement

Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Push-in Outil de manipulation
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
Section nominale :	4 mm ²
Conducteur rigide	0,5 ... 6 mm ² / 20 ... 10 AWG
Conducteur rigide, enfichage direct	1,5 ... 6 mm ² / 14 ... 10 AWG
Conducteur souple	0,5 ... 6 mm ² / 20 ... 10 AWG
conducteur souple avec embout d'extrémité, directement enfichable à partir de	1,5 mm ² / 18 AWG
Longueur de dénudage	11 ... 13 mm / 0.43 ... 0.51 inch
Nombre total des points de serrage	4
Nombre total des potentiels	1
nombre des niveaux	1
Type de câblage	câblage frontal

Données géométriques

Largeur	6,2 mm / 0.244 inch
Profondeur à partir du niveau supérieur du rail	32,9 mm / 1.295 inch
Profondeur	78,7 mm / 3.098 inch

Données mécaniques

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

Données du matériau



Couleur	noir
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Charge calorifique	0.181 MJ
Poids	10.559 g

Dates commerciales




Country of origin	DE
GTIN	4045454537500
Customs Tariff No.	85369010000
Product Group	22 (TOPJOB S)

Autorisations / certificats




Ex-approbations

Logo	Approbation	Nom du certificat
	AEx Underwriters Laboratories Inc.	E185892
	ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	PTB 05 ATEX 1095 U (II 2 G/D Ex eII bzw. I M2 Ex eI)


Approbations spécifiques au pays

Logo	Approbation	Nom du certificat
	CCA DEKRA Certification B.V.	2160584.10
	CCA DEKRA Certification B.V.	NTR NL-7088
	CSA DEKRA Certification B.V.	1645435

Approbations de navire






Logo	Approbation	Nom du certificat
	ABS American Bureau of Shipping	14-HG1293677-PDA
	BV Bureau Veritas S.A.	38586/A0 BV
	LR Lloyds Register	91/20112 (E9)

Approbations UL



Logo	Approbation	Nom du certificat
	UL UL International Germany GmbH	E45172

Produits correspondants




















ferrule





	N° art.: 216-262 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/216-262
	N° art.: 216-263 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/216-263
	N° art.: 216-264 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/216-264
	N° art.: 216-266 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/216-266
	N° art.: 216-267 Embout d'extrémité; embout pour 4 mm ² / AWG 12; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90	www.wago.com/216-267

tools









	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.: 2004-402 Peigne de pontage; isolé; 2 raccords; Courant nominal 32 A	www.wago.com/2004-402
	N° art.: 2004-403 Peigne de pontage; isolé; 3 raccords; Courant nominal 32 A	www.wago.com/2004-403
	N° art.: 2004-404 Peigne de pontage; isolé; 4 raccords; Courant nominal 32 A	www.wago.com/2004-404
	N° art.: 2004-405 Peigne de pontage; isolé; 5 raccords; Courant nominal 32 A	www.wago.com/2004-405
	N° art.: 2004-405/011-000 Contact de pontage en étoile; isolé; 3 pôles (1-3-5); IN = IN borne	www.wago.com/2004-405/011-000
	N° art.: 2004-406 Peigne de pontage; isolé; 6 raccords; Courant nominal 32 A	www.wago.com/2004-406
	N° art.: 2004-406/020-000 Contact de pontage sous forme de triangle; isolé; 1-2 3-4 5-6; IN = IN borne	www.wago.com/2004-406/020-000
	N° art.: 2004-407 Peigne de pontage; isolé; 7 raccords; Courant nominal 32 A	www.wago.com/2004-407
	N° art.: 2004-408 Peigne de pontage; isolé; 8 raccords; Courant nominal 32 A	www.wago.com/2004-408
	N° art.: 2004-409 Peigne de pontage; isolé; 9 raccords; Courant nominal 32 A	www.wago.com/2004-409
	N° art.: 2004-410 Peigne de pontage; isolé; 10 raccords; Courant nominal 32 A	www.wago.com/2004-410
	N° art.: 2004-433 Peigne de pontage; isolé; de 1 à 3; Courant nominal 32 A	www.wago.com/2004-433
	N° art.: 2004-434 Peigne de pontage; isolé; de 1 à 4; Courant nominal 32 A	www.wago.com/2004-434
	N° art.: 2004-435 Peigne de pontage; isolé; de 1 à 5; Courant nominal 32 A	www.wago.com/2004-435
	N° art.: 2004-436 Peigne de pontage; isolé; de 1 à 6; Courant nominal 32 A	www.wago.com/2004-436
	N° art.: 2004-437 Peigne de pontage; isolé; de 1 à 7; Courant nominal 32 A	www.wago.com/2004-437
	N° art.: 2004-438 Peigne de pontage; isolé; de 1 à 8; Courant nominal 32 A	www.wago.com/2004-438
	N° art.: 2004-439 Peigne de pontage; isolé; de 1 à 9; Courant nominal 32 A	www.wago.com/2004-439
	N° art.: 2004-440 Peigne de pontage; isolé; de 1 à 10; Courant nominal 32 A	www.wago.com/2004-440

	N° art.: 2006-499 Contact de pontage réducteur; isolé; de 6/4 mm ² a 4/2,5/1,5 mm ² ; Courant nominal 32 A	www.wago.com/2006-499
	N° art.: 2016-499 Contact de pontage réducteur; isolé; de 16/10 mm ² à 10/6/4/2,5 mm ² ; Courant nominal 57 A	www.wago.com/2016-499
	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





check
















	N° art.: 2004-511 Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 1 pôle	www.wago.com/2004-511
	N° art.: 2004-549 Module vide; modulaires; pour sauter p.ex. des bornes pontées	www.wago.com/2004-549
	N° art.: 2004-552 Connecteur femelle TOPJOB® S; pour fentes de pontage; 2 pôles	www.wago.com/2004-552
	N° art.: 2004-553 Connecteur femelle TOPJOB® S; pour fentes de pontage; 3 pôles	www.wago.com/2004-553
	N° art.: 2004-554 Connecteur femelle TOPJOB® S; pour fentes de pontage; 4 pôles	www.wago.com/2004-554
	N° art.: 2004-555 Connecteur femelle TOPJOB® S; pour fentes de pontage; 5 pôles	www.wago.com/2004-555
	N° art.: 2009-174 Adaptateur de test; pour fiche de test Ø 4 mm; pour tester les bornes sur rail TOPJOB®S	www.wago.com/2009-174
	N° art.: 2009-182 Prise de test; pour max. 2,5 mm ² ; pour le raccordement sans outil des conducteurs de contrôle individuels de 0,08	www.wago.com/2009-182

















Protective Warning Marker

	N° art.: 2004-115 Obtrateur de protection avec signalisation de danger; avec signalisation de danger; pour 5 bornes	www.wago.com/2004-115
--	---	--

Marking accessories

	N° art.: 2009-110 Bandes de marquage; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-110
	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.: 2009-135 WMB-Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-135
	N° art.: 2009-145 Mini-WSB Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-145
	N° art.: 2009-145/000-002 Mini-WSB Inline; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-145/000-002
	N° art.: 2009-145/000-005 Mini-WSB Inline; vierge; 1700 étiquettes Mini-WSB (5 mm) sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM	www.wago.com/2009-145/000-005
	N° art.: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-145/000-006
	N° art.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; vierge; 1700 étiquettes Mini-WSB (5 mm) sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM	www.wago.com/2009-145/000-007
	N° art.: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-145/000-012
	N° art.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-145/000-023
	N° art.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-145/000-024
	N° art.: 2009-191 Porte-étiquettes de groupe	www.wago.com/2009-191
	N° art.: 2009-192	

	Porte-étiquettes de groupe	www.wago.com/2009-192
	N° art.: 2009-193 Porte-étiquettes de groupe	www.wago.com/2009-193
	N° art.: 2009-198 Adaptateur	www.wago.com/2009-198
	N° art.: 248-501 Système de repérage rapide Mini-WSB; vierge; Largeur d'étiquettes 5 mm; 10 bandes à 10 étiquettes par carte	www.wago.com/248-501
	N° art.: 248-501/000-002 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-002
	N° art.: 248-501/000-005 Carte de repérage mini WSB; en carte; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-005
	N° art.: 248-501/000-006 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-006
	N° art.: 248-501/000-007 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-007
	N° art.: 248-501/000-012 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-012
	N° art.: 248-501/000-017 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-017
	N° art.: 248-501/000-023 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-023
	N° art.: 248-501/000-024 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-024
	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

Insulation stop



N° art.: 2004-171
Réducteur isolant de sécurité; 0,25 - 0,5 mm²; 5 pièces/bande

www.wago.com/2004-171



N° art.: 2004-172
Réducteur isolant de sécurité; 0,75 - 1 mm²; 5 pièces/bande

www.wago.com/2004-172

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

End plate



N° art.: 2004-1491
Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 1 mm; www.wago.com/2004-1491



N° art.: 2004-1492
Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 1 mm; www.wago.com/2004-1492



N° art.: 2004-1493
Séparateur; épaisseur 2 mm; en saillie; www.wago.com/2004-1493



N° art.: 2004-1494
Séparateur; épaisseur 2 mm; en saillie; www.wago.com/2004-1494



N° art.: 209-191
Séparateur Ex e/Ex i; épaisseur 3 mm; Largeur 120 mm; www.wago.com/209-191

Téléchargements

Documentation

Bid Text

2004-1405

Aug 13, 2018

DOCX

Téléchargement



Reihenklennen, TOPJOB S

15,1 kB

smartDATA

CAD data

3D Download 2004-1405

URL

Téléchargement

Sous réserve de modifications.