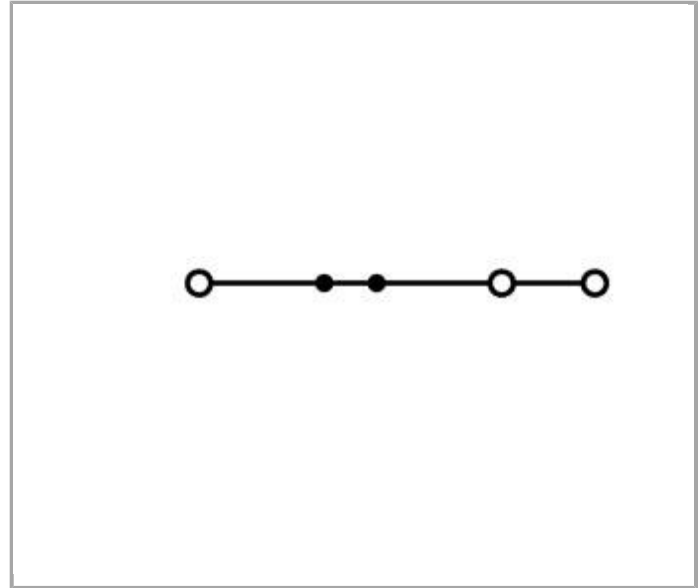


Fiche technique | Numéro d'article: 2000-1302

Borne de passage pour 3 conducteurs; 1 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/2000-1302



Données

Données électriques

Tension de référence EN (Ex e II)	550 V
Courant de référence (Ex e II)	13 A
Courant de référence (Ex e II) avec contact de pontage	12 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	13.5 A
Courant de référence 2	18 A
Légende Données de référence	(III / 3) ≙ 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)	15 A
Tension de référence UL (Use Group C)	600 V
Courant de référence UL (Use Group C)	15 A

Approvals per CSA

Tension de référence CSA (Use Group B)	600 V
Courant de référence CSA (Use Group B)	10 A
Tension de référence CSA (Use Group C)	600 V
Courant de référence CSA (Use Group C)	10 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 :	1 mm ²
Conducteur rigide	0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG
Conducteur rigide, enfichage direct	0,5 ... 1,5 mm ² / 20 ... 16 AWG
Conducteur souple	0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG
conducteur souple avec embout d'extrémité, directement enfichable à partir de	0,5 mm ² / 20 AWG
Longueur de dénudage	9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 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	3,5 mm / 0.138 inch
Profondeur à partir du niveau supérieur du rail	32,9 mm / 1.295 inch
Profondeur	58,2 mm / 2.291 inch

Données mécaniques

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

Données du matériau



Couleur	orange
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Charge calorifique	0.092 MJ
Poids	4.32 g

Dates commerciales

Country of origin	CN
GTIN	4045454966850
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 11 ATEX 1041 U (II 2 G Ex e IIC GB / I M 2 Ex e I Mb)

Approbations spécifiques au pays

Logo	Approbation	Nom du certificat
	CCA DEKRA Certification B.V.	71-102841
	CSA DEKRA Certification B.V.	2130762

Approbations de navire




Logo	Approbation	Nom du certificat
	ABS American Bureau of Shipping	14-HG1293677-PDA
	BV Bureau Veritas S.A.	38586/A0 BV
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	TAE00001V2
	LR Lloyds Register	91/20112 (E9)

Approbations UL


Logo	Approbation	Nom du certificat
	UL UL International Germany GmbH	E45172 sec.55

Produits correspondants








tools

	N° art.: 210-647 Outil de manipulation, partiellement isolé; Lame (2,5 x 0,4) mm; court	www.wago.com/210-647
	N° art.: 210-648 Outil de manipulation, partiellement isolé; Lame (2,5 x 0,4) mm; court; Coudé	www.wago.com/210-648
	N° art.: 210-719 Outil de manipulation, partiellement isolé; Type 1, lame (2,5 x 0,4) mm	www.wago.com/210-719

















Protective Warning Marker


















	N° art.: 2000-115 Obturbateur de protection avec signalisation de danger; avec signalisation de danger; pour 5 bornes	www.wago.com/2000-115
---	--	--





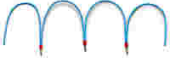
Jumper

	N° art.: 2000-402 Peigne de pontage; isolé; 2 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-402
	N° art.: 2000-402/000-005 Peigne de pontage; isolé; 2 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-402/000-005
	N° art.: 2000-402/000-006 Peigne de pontage; isolé; 2 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-402/000-006
	N° art.: 2000-402/000-018 Peigne de pontage; isolé; 2 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-402/000-018
	N° art.: 2000-403 Peigne de pontage; isolé; 3 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-403
	N° art.: 2000-403/000-005 Peigne de pontage; isolé; 3 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-403/000-005
	N° art.: 2000-403/000-006 Peigne de pontage; isolé; 3 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-403/000-006




N° art.: 2000-404

	Peigne de pontage; isolé; 4 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-404
	N° art.: 2000-404/000-005 Peigne de pontage; isolé; 4 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-404/000-005
	N° art.: 2000-404/000-006 Peigne de pontage; isolé; 4 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-404/000-006
	N° art.: 2000-405 Peigne de pontage; isolé; 5 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-405
	N° art.: 2000-405/000-005 Peigne de pontage; isolé; 5 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-405/000-005
	N° art.: 2000-405/000-006 Peigne de pontage; isolé; 5 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-405/000-006
	N° art.: 2000-405/011-000 Contact de pontage en étoile; isolé; 3 pôles (1-3-5); IN = IN borne	www.wago.com/2000-405/011-000
	N° art.: 2000-406 Peigne de pontage; isolé; 6 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-406
	N° art.: 2000-406/000-005 Peigne de pontage; isolé; 6 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-406/000-005
	N° art.: 2000-406/000-006 Peigne de pontage; isolé; 6 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-406/000-006
	N° art.: 2000-406/020-000 Contact de pontage sous forme de triangle; isolé; 1-2 3-4 5-6; IN = IN borne	www.wago.com/2000-406/020-000
	N° art.: 2000-407 Peigne de pontage; isolé; 7 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-407
	N° art.: 2000-407/000-005 Peigne de pontage; isolé; 7 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-407/000-005
	N° art.: 2000-407/000-006 Peigne de pontage; isolé; 7 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-407/000-006
	N° art.: 2000-408 Peigne de pontage; isolé; 8 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-408
	N° art.: 2000-408/000-005 Peigne de pontage; isolé; 8 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-408/000-005

	N° art.: 2000-408/000-006 Peigne de pontage; isolé; 8 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-408/000-006
	N° art.: 2000-409 Peigne de pontage; isolé; 9 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-409
	N° art.: 2000-409/000-005 Peigne de pontage; isolé; 9 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-409/000-005
	N° art.: 2000-409/000-006 Peigne de pontage; isolé; 9 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-409/000-006
	N° art.: 2000-410 Peigne de pontage; isolé; 10 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-410
	N° art.: 2000-410/000-005 Peigne de pontage; isolé; 10 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-410/000-005
	N° art.: 2000-410/000-006 Peigne de pontage; isolé; 10 raccords; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-410/000-006
	N° art.: 2000-433 Peigne de pontage; isolé; de 1 à 3; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-433
	N° art.: 2000-433/000-005 Peigne de pontage; isolé; de 1 à 3; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-433/000-005
	N° art.: 2000-433/000-006 Peigne de pontage; isolé; de 1 à 3; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-433/000-006
	N° art.: 2000-434 Peigne de pontage; isolé; de 1 à 4; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-434
	N° art.: 2000-435 Peigne de pontage; isolé; de 1 à 5; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-435
	N° art.: 2000-436 Peigne de pontage; isolé; de 1 à 6; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-436
	N° art.: 2000-437 Peigne de pontage; isolé; de 1 à 7; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-437
	N° art.: 2000-438 Peigne de pontage; isolé; de 1 à 8; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-438
	N° art.: 2000-439 Peigne de pontage; isolé; de 1 à 9; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-439
	N° art.: 2000-440 Peigne de pontage; isolé; de 1 à 10; Courant nominal 14 A	www.wago.com/2000-440
	N° art.: 2009-402	

















	Conducteurs de pontage enfichables; isolé; L = 60 mm; Section du conducteur 0,75 mm ² ; pour bornes sur rail des séries 2000 et 2020	www.wago.com/2009-402
	N° art.: 2009-404 Conducteurs de pontage enfichables; isolé; L = 110 mm; Section du conducteur 0,75 mm ² ; pour bornes sur rail des séries 2000 et 2020	www.wago.com/2009-404
	N° art.: 2009-406 Conducteurs de pontage enfichables; isolé; L = 250 mm; Section du conducteur 0,75 mm ² ; pour bornes sur rail des séries 2000 et 2020	www.wago.com/2009-406
	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








ferrule

	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


Marking accessories

	N° art.: 2009-110 Bandes de marquage; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-110
	N° art.: 2009-113 WMB-Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-113
	N° art.: 2009-113/000-002 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-113/000-002
	N° art.: 2009-113/000-005 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-113/000-005
	N° art.: 2009-113/000-006 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-113/000-006
	N° art.: 2009-113/000-007 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-113/000-007
	N° art.: 2009-113/000-012 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-113/000-012

	N° art.: 2009-113/000-017 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-113/000-017
	N° art.: 2009-113/000-023 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-113/000-023
	N° art.: 2009-113/000-024 WMB-Inline; sur rouleau; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-113/000-024
	N° art.: 793-3501 Carte de repérage WMB; en carte; vierge; encliquetable	www.wago.com/793-3501
End plate		
	N° art.: 2000-1391 Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 0,7 mm	www.wago.com/2000-1391
	N° art.: 2000-1392 Plaque d'extrémité et intermédiaire; épaisseur 0,7 mm	www.wago.com/2000-1392
	N° art.: 209-191 Séparateur Ex e/Ex i; épaisseur 3 mm; Largeur 120 mm	www.wago.com/209-191
check		
	N° art.: 2000-510 Module de fiche de contrôle type L pour TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage	www.wago.com/2000-510
	N° art.: 2000-511 Module de fiche de contrôle type L pour TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 1 pôle	www.wago.com/2000-511
	N° art.: 2000-549 Module vide; modulaires; pour sauter p.ex. des bornes pontées	www.wago.com/2000-549
	N° art.: 2000-552 Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 2 pôles	www.wago.com/2000-552
	N° art.: 2000-553 Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 3 pôles	www.wago.com/2000-553
	N° art.: 2000-554 Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 4 pôles	www.wago.com/2000-554
	N° art.: 2000-555 Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 5 pôles	www.wago.com/2000-555
	N° art.: 2000-556 Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 6 pôles	www.wago.com/2000-556
	N° art.: 2000-557 Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 7 pôles	www.wago.com/2000-557
	N° art.: 2000-558	

	Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 8 pôles	www.wago.com/2000-558
	N° art.: 2000-559 Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 9 pôles	www.wago.com/2000-559
	N° art.: 2000-560 Connecteur modulaire TOPJOB® S; modulaires; pour fentes de pontage; 10 pôles	www.wago.com/2000-560
	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
	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

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

Téléchargements

Documentation

Bid Text

2000-1302

Reihenklemmen, TOPJOB S

Aug 10, 2018

DOCX
15,1 kB

Téléchargement



smartDATA

CAD data

3D Download 2000-1302

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.