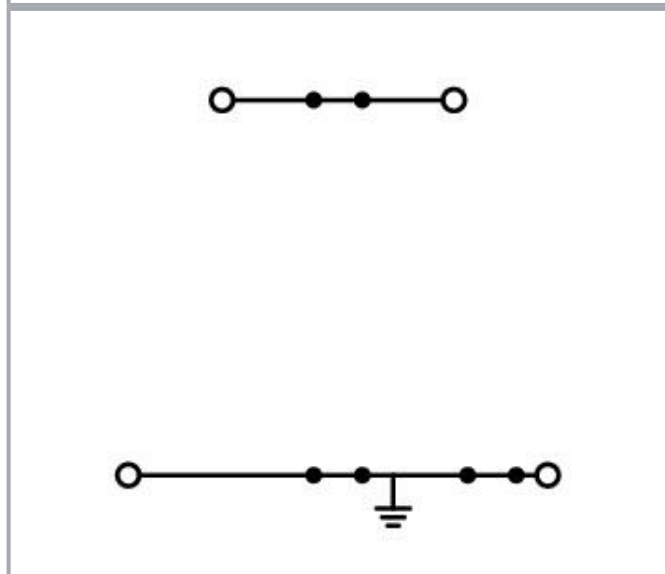
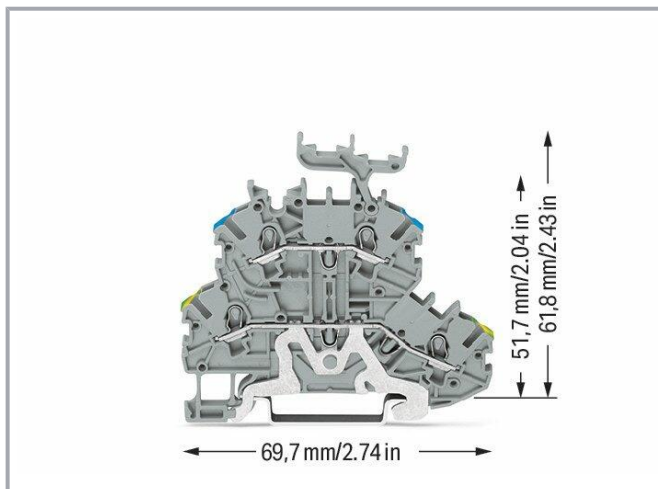
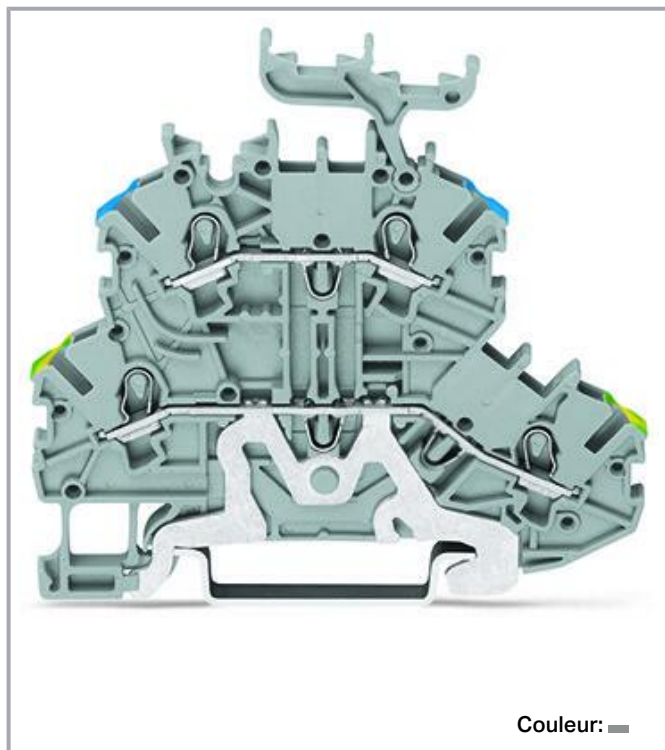


Fiche technique | Référence: 2000-2247

Borne à deux étages; Borne de protection/passage; 1 mm²; PE/N; avec support de marquage avec; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 1,00 mm²; gris



www.wago.com/2000-2247



Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

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

Données

Données électriques

Données de référence selon CEI/EN

Données de référence selon	IEC/EN 60947-7-1
Tension de référence (III / 3)	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	6 kV
Courant de référence	13,5 A
Current at conductor cross-section (max.) mm ²	16 A
Légende Données de référence	(III / 3) ≙ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

Données de référence selon UL 1059

Données d'approbation selon	UL 1059
Tension de référence UL (Use Group B)	300 V
Courant de référence UL (Use Group B)	15 A
Tension de référence UL (Use Group C)	300 V
Courant de référence UL (Use Group C)	15 A

Données de référence selon CSA

Données d'approbation selon	CSA 22.2 No 158
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

EX-Données

Reference hazardous areas	See "Downloads – Documentation – Additional Information: Technical Section; Technical Explanations"
Données de référence selon	ATEX : PTB 11 ATEX 1041 U / IECEx : PTB 11.0093U (Ex eb IIC Gb)
Tension de référence EN (Ex e II)	350 V
Courant de référence (Ex e II)	13 A
Courant de référence (Ex e II) avec contact de pontage	12 A

Power loss

Power loss, per pole (potential)	0,434 W
Rated current I _N for specified power loss	13,5 A

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !



Resistance value for specified, current-dependent power loss	0,002 Ω
--	---------

Données de raccordement

Nombre total des points de connexion	4
Nombre total des potentiels	2
nombre des niveaux	2
Nombre logements de pontage	4
Anzahl Brückeraufnahmen Rang	1

Connection 1

Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Nombre de points de connexion	2
Type d'actionnement	Outils 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
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,14 ... 0,75 mm ² / 24 ... 18 AWG
Conducteur souple ; avec embout d'extrémité, directement enfichable	0,5 ... 0,75 mm ² / 20 ... 18 AWG
Remarque (Section de conducteur)	En fonction de la nature du conducteur, un conducteur de section inférieure peut également être enfichable directement.
Longueur de dénudage	9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 inch
Sens du câblage	Câblage frontal

Connection 2

Nombre de points de connexion 2	2
---------------------------------	---

Données géométriques

Largeur	3,5 mm / 0.138 inch
Hauteur	69,7 mm / 2.744 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	61,8 mm / 2.433 inch

Données mécaniques

Potential marking	PE/N
-------------------	------

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

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

Type de montage	Rail 35
Niveau de repérage	Marquage central/latéral

Données du matériau

Note (material data)	Information on material specifications can be found here
Couleur	gris
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,151 MJ
Poids	9,7 g

Conditions d'environnement


Température d'utilisation	-35 ... +85 °C
Température d'utilisation continue	-60 ... +105 °C

Données commerciales

Groupe de produits	22 (TOPJOB S)
eCl@ss 10.0	27-14-11-41
eCl@ss 9.0	27-14-11-41
ETIM 8.0	EC000901
ETIM 7.0	EC000901
Unité d'emb. (SUE)	50 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CN
GTIN	4055143274098
Numéro du tarif douanier	85369010000

Approbations / certificats




Homologations générales

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71- 102841


Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

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

	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7671
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	2130762
	UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Déclarations de conformité et de fabricant

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
	Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready

Homologations pour milieux à risque d'explosion

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	AEx Underwriters Laboratories Inc.	UL 60079	E185892 (AEx eb IIC resp. Ex eb IIC)
	ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt	EN 60079	PTB 11 ATEX 1041 U (II 2 G Ex eb IIC Gb bzw. I M 2 Ex eb I Mb)
	CCC CNEX	GB/T 3836.3	2020312313000182 (Ex eb IIC Gb, Ex eb I Mb)
	EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 012/2011	RU C-DE.AM02.B. 00127/19 (Ex e IIC Gb U)
	IECEX Physikalisch Technische Bundesanstalt	IEC 60079	IECEX PTB 11.0093U (Ex e IIC Gb or Ex e I Mb)

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

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

Accessoires nécessaires

Plaque d'extrémité

Plaque d'extrémité



Réf.: 2000-2292

Plaque d'extrémité; épaisseur 0,7 mm; orange

www.wago.com/2000-2292



Réf.: 2000-2291

Plaque d'extrémité; épaisseur 0,7 mm; gris

www.wago.com/2000-2291

Accessoires optionnels

Montage

Cover carrier



Réf.: 709-169

porteur du profil de recouvrement; typ. 3; gris

www.wago.com/709-169

Cover



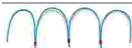
Réf.: 709-156

Profil de recouvrement; typ. 3; approprié au support pour capot type 3; longueur 1 m; transparent

www.wago.com/709-156

Contact de pontage

Contact de pontage



Réf.: 210-123

Chaîne de pontage; isolé; bleu

www.wago.com/210-123



Réf.: 2000-408

Contact de pontage; 8 raccords; isolé; gris clair

www.wago.com/2000-408



Réf.: 2000-407

Contact de pontage; 7 raccords; isolé; gris clair

www.wago.com/2000-407



Réf.: 2000-409

Contact de pontage; 9 raccords; isolé; gris clair

www.wago.com/2000-409



Réf.: 2000-408/000-006

Contact de pontage; 8 raccords; isolé; bleu

www.wago.com/2000-408/000-006


















Réf.: 2000-408/000-005

Contact de pontage; 8 raccords; isolé; rouge

www.wago.com/2000-408/000-005














Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

	Réf.: 2000-409/000-005 Contact de pontage; 9 raccords; isolé; rouge	www.wago.com/2000-409/000-005
	Réf.: 2000-407/000-006 Contact de pontage; 7 raccords; isolé; bleu	www.wago.com/2000-407/000-006
	Réf.: 2000-410 Contact de pontage; 10 raccords; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-410
	Réf.: 2000-410/000-006 Contact de pontage; 10 raccords; isolé; bleu	www.wago.com/2000-410/000-006
	Réf.: 2000-433/000-005 Contact de pontage; de 1 à 3; isolé; rouge	www.wago.com/2000-433/000-005
	Réf.: 2000-407/000-005 Contact de pontage; 7 raccords; isolé; rouge	www.wago.com/2000-407/000-005
	Réf.: 2000-433/000-006 Contact de pontage; de 1 à 3; isolé; bleu	www.wago.com/2000-433/000-006
	Réf.: 2000-410/000-005 Contact de pontage; 10 raccords; isolé; rouge	www.wago.com/2000-410/000-005
	Réf.: 2000-435 Contact de pontage; de 1 à 5; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-435
	Réf.: 2000-409/000-006 Contact de pontage; 9 raccords; isolé; bleu	www.wago.com/2000-409/000-006
	Réf.: 2000-436 Contact de pontage; de 1 à 6; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-436
	Réf.: 2000-433 Contact de pontage; de 1 à 3; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-433
	Réf.: 2000-434 Contact de pontage; de 1 à 4; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-434
	Réf.: 2000-402 Contact de pontage; 2 raccords; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-402
		















Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com














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

	Réf.: 2000-402/000-006 Contact de pontage; 2 raccords; isolé; bleu	www.wago.com/2000-402/000-006
	Réf.: 2000-403 Contact de pontage; 3 raccords; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-403
	Réf.: 2000-402/000-005 Contact de pontage; 2 raccords; isolé; rouge	www.wago.com/2000-402/000-005
	Réf.: 2000-402/000-018 Contact de pontage; 2 raccords; isolé; jaune-vert	www.wago.com/2000-402/000-018
	Réf.: 2000-404 Contact de pontage; 4 raccords; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-404
	Réf.: 2000-403/000-005 Contact de pontage; 3 raccords; isolé; rouge	www.wago.com/2000-403/000-005
	Réf.: 2000-404/000-006 Contact de pontage; 4 raccords; isolé; bleu	www.wago.com/2000-404/000-006
	Réf.: 2000-403/000-006 Contact de pontage; 3 raccords; isolé; bleu	www.wago.com/2000-403/000-006
	Réf.: 2000-404/000-005 Contact de pontage; 4 raccords; isolé; rouge	www.wago.com/2000-404/000-005
	Réf.: 2000-405 Contact de pontage; 5 raccords; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-405
	Réf.: 2000-405/011-000 Contact de pontage en étoile; 3 raccords; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-405/011-000
	Réf.: 2000-405/000-006 Contact de pontage; 5 raccords; isolé; bleu	www.wago.com/2000-405/000-006
	Réf.: 2000-406/000-006 Contact de pontage; 6 raccords; isolé; bleu	www.wago.com/2000-406/000-006
	Réf.: 2000-405/000-005 Contact de pontage; 5 raccords; isolé; rouge	www.wago.com/2000-405/000-005

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

	Réf.: 2000-406 Contact de pontage; 6 raccords; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-406
	Réf.: 2000-406/000-005 Contact de pontage; 6 raccords; isolé; rouge	www.wago.com/2000-406/000-005
	Réf.: 2000-406/020-000 Contact de pontage sous forme de triangle; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-406/020-000
	Réf.: 2000-437 Contact de pontage; de 1 à 7; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-437
	Réf.: 2000-438 Contact de pontage; de 1 à 8; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-438
	Réf.: 2000-492 Contact de pontage vertical; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-492
	Réf.: 2000-439 Contact de pontage; de 1 à 9; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-439
	Réf.: 2000-440 Contact de pontage; de 1 à 10; isolé; gris clair	www.wago.com/2000-440
	Réf.: 210-103 Chaîne de pontage; isolé; noir	www.wago.com/210-103
Matériel de repérage		
Bandes de repérage		
	Réf.: 2009-110 Bandes de marquage; pour Smart Printer; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable; blanc	www.wago.com/2009-110
Étiquette de marquage		
	Réf.: 2009-113 WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; blanc	www.wago.com/2009-113
	Réf.: 2009-113/000-002 WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; jaune	www.wago.com/2009-113/000-002
	Réf.: 2009-113/000-012 WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; orange	www.wago.com/2009-113/000-012
	Réf.: 2009-113/000-007 WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; gris	www.wago.com/2009-113/000-007




Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

	Réf.: 2009-113/000-005 WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; rouge	www.wago.com/2009-113/000-005
	Réf.: 2009-113/000-017 WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; vert clair	www.wago.com/2009-113/000-017
	Réf.: 2009-113/000-006 WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; bleu	www.wago.com/2009-113/000-006
	Réf.: 2009-113/000-024 WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; violet	www.wago.com/2009-113/000-024
	Réf.: 2009-113/000-023 WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; vert	www.wago.com/2009-113/000-023
	Réf.: 793-3501 Carte de repérage WMB; en carte; vierge; encliquetable; blanc	www.wago.com/793-3501
avec embouts d'extrémité		
avec embouts d'extrémité		
	Réf.: 216-241 Embout d'extrémité; embout pour 0,5 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; blanc	www.wago.com/216-241
	Réf.: 216-242 Embout d'extrémité; embout pour 0,75 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; gris	www.wago.com/216-242
	Réf.: 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; rouge	www.wago.com/216-243
Obturbateur de protection avec signalisation de danger		
Couvercle		
	Réf.: 2000-115 Obturbateur de protection avec signalisation de danger; pour 5 bornes; avec signalisation de danger; jaune	www.wago.com/2000-115
Conducteurs de pontage enfichables		
Contact de pontage		
	Réf.: 2009-404 Conducteurs de pontage enfichables; 0,75 mm ² ; isolé; longueur 110 mm; gris	www.wago.com/2009-404
	Réf.: 2009-402 Conducteurs de pontage enfichables; 0,75 mm ² ; isolé; Longueur 60 mm; gris	www.wago.com/2009-402
	Réf.: 2009-406 Conducteurs de pontage enfichables; 0,75 mm ² ; isolé; longueur 250 mm; gris	www.wago.com/2009-406

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

Outil

Outils de manipulation

	Réf.: 210-648 Outil de manipulation; Lame 2,5 x 0,4 mm; avec tige partiellement isolée; Coudé; court	www.wago.com/210-648
	Réf.: 210-647 Outil de manipulation; Lame 2,5 x 0,4 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore	www.wago.com/210-647
	Réf.: 210-719 Outil de manipulation; Lame 2,5 x 0,4 mm; avec tige partiellement isolée	www.wago.com/210-719



Rail

Matériel de montage

	Réf.: 210-197 Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; couleurs argent	www.wago.com/210-197
	Réf.: 210-198 Rail en cuivre; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs cuivre	www.wago.com/210-198
	Réf.: 210-113 Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent	www.wago.com/210-113
	Réf.: 210-118 Rail acier; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent	www.wago.com/210-118
	Réf.: 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; couleurs argent	www.wago.com/210-112
	Réf.: 210-114 Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent	www.wago.com/210-114
	Réf.: 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; couleurs argent	www.wago.com/210-115
	Réf.: 210-196 Rail aluminium; 35 x 8,2; épaisseur 1,6 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent	www.wago.com/210-196

Tester et mesurer

Accessoires de test

	Réf.: 2009-174 Adaptateur de test; pour fiche de test Ø 4 mm; pour tester les bornes sur rail TOPJOB®S; gris	www.wago.com/2009-174
	Réf.: 2009-182 Prise de test; pour max. 2,5 mm ² ; pour le raccordement sans outil des conducteurs de contrôle individuels de 0,08; gris	www.wago.com/2009-182

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !



Téléchargements

Documentation

Texte complémentaire

2000-2247 X81 - Datei	19 févr. 2019	xml 3,9 kB	Téléchargement
2000-2247 docx - Datei	7 août 2018	docx 15,0 kB	Téléchargement

Informations complémentaires

Technical Section Technical explanations		pdf 2,2 MB	Téléchargement
---	--	---------------	----------------

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 2000-2247		URL	Téléchargement
------------------------	--	-----	----------------

Données CAE

WSCAD Universe 2000-2247		URL	Téléchargement
EPLAN Data Portal 2000-2247		URL	Téléchargement
ZUKEN Portal 2000-2247		URL	Téléchargement

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 2000-2247 Borne à deux étages; Borne de protection/passage; 1 mm ² ; PE/N; avec support de marquage avec; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 1,00 mm ² ; gris		URL	Téléchargement
--	--	-----	----------------

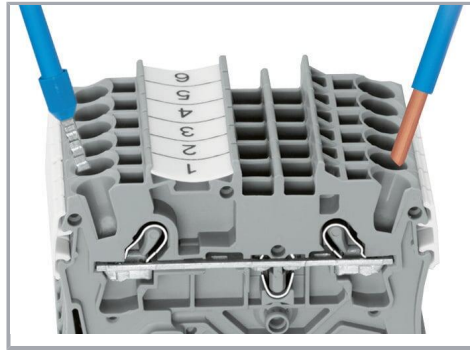
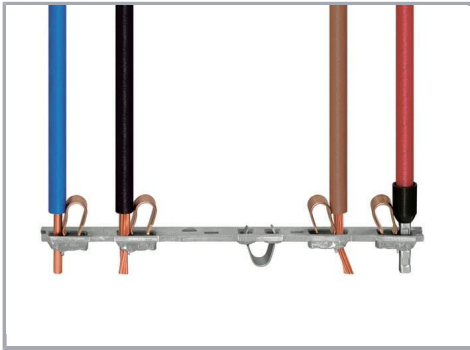
Indications de manipulation

Raccorder le conducteur

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

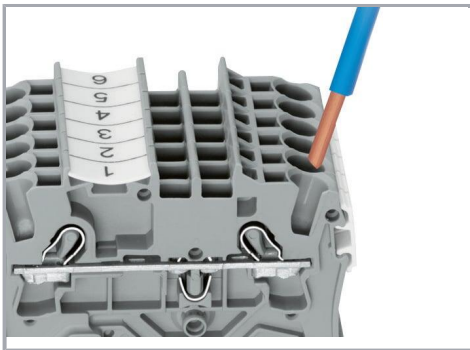
WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

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



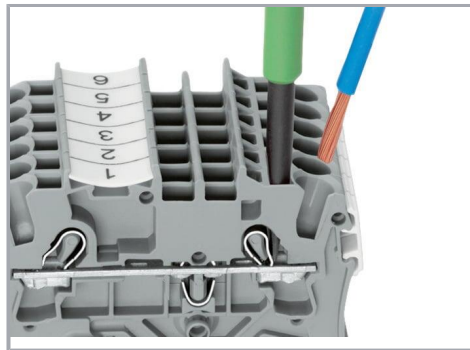
Tous les types de conducteurs en un clin d'œil

Insertion direct – conducteurs rigides et conducteurs avec embout d'extrémité



Raccordement du conducteur – insertion directe.

Les conducteurs rigides peuvent être insérés directement – sans aucun outil – jusqu'à une section supérieure et au moins deux sections en dessous de la sections nominale.



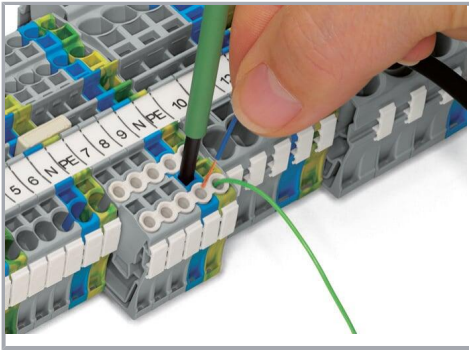
Raccordement des conducteurs avec outil de manipulation.

Raccordement de conducteurs avec outil de manipulation
Comme pour le ressort CAGE CLAMP®, les conducteurs souples de petites sections et sans embout ne peuvent se raccorder par insertion directe. Il faut donc les introduire, après avoir ouvert la cage à ressort en introduisant verticalement un tournevis dans l'ouverture prévue.

Avantage:

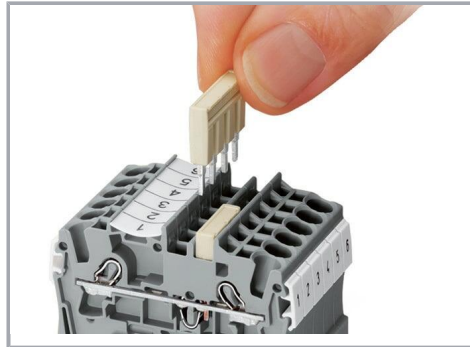
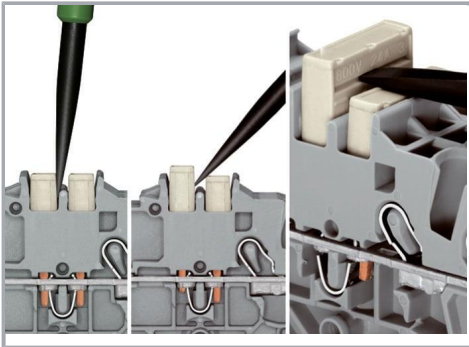
L'ouverture d'introduction du conducteur avec une inclinaison de 15° par rapport à l'outil de manipulation augmente considérablement le confort de câblage.

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !



Raccordement du conducteur – Réducteur isolant de sécurité

Pontage



Démonter les peignes de pontage

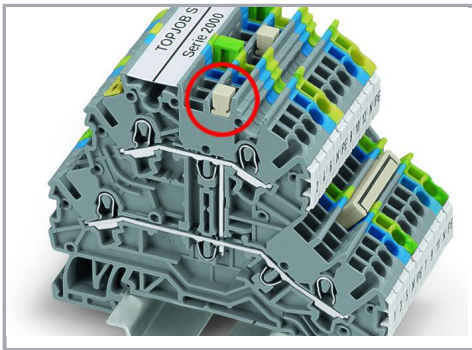
Pour retirer le contact de pontage, introduire l'outil de manipulation entre le contact de pontage et la paroi de séparation du guide de pontage, puis faire levier afin de le soulever.

Pour retirer les contacts de pontage (de moins de 5 pôles), faire levier avec l'outil de manipulation par le centre (voir fig.3); pour plus de 5 pôles, agir des deux côtés.

Le système de peignes de pontage est basé sur le principe connecteur mâle/femelle. Chaque borne est munie d'une prise double avec ressort en acier (chrome-nickel). Les contacts de pontage peuvent être fabriqués en cuivre électrolytique avec des dimensions particulièrement petites. Toutefois, ces derniers peuvent être chargés jusqu'au courant nominal de la borne. Les bornes de mise à la terre peuvent être aussi pontées. Les ponts sont réalisés en retirant des broches de contact (séries 2000, 2001, 2002, 2004).

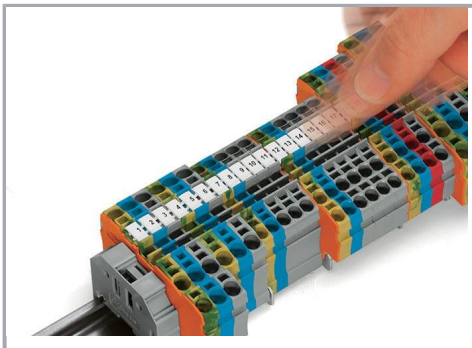
Pontage

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

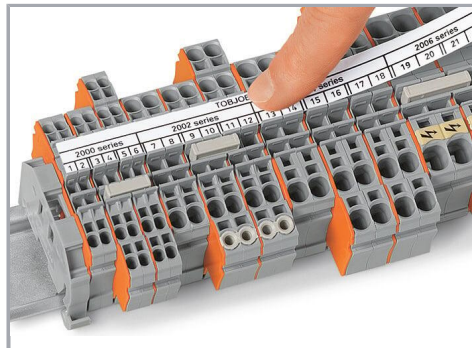


Contact de pontage vertical à deux étages (2000-492), connecté, pour pontage sur deux étages.

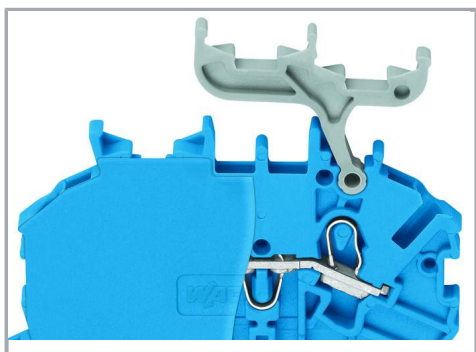
Repérage



Encliqueter dans le logement de marquage



Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !



Bornes à 2 étages

Pour les bornes à deux étages sans support de repérage, il est possible de clipser ultérieurement un adaptateur de repérage (2000-121) à deux étages.

Famille de produits

TOPJOB® S

TOPJOB® S: In various industrial applications and modern building installations, WAGO's wide and versatile range of rail-mount terminal blocks provides more than just reliable electrical connections.

[Afficher tous les produits de la famille](#)

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.