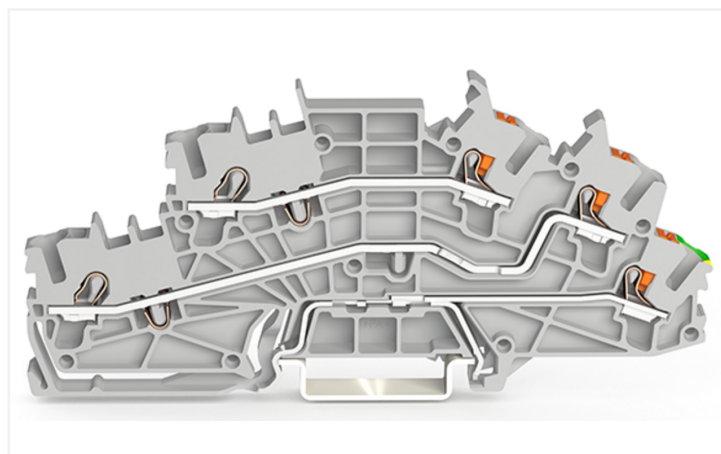
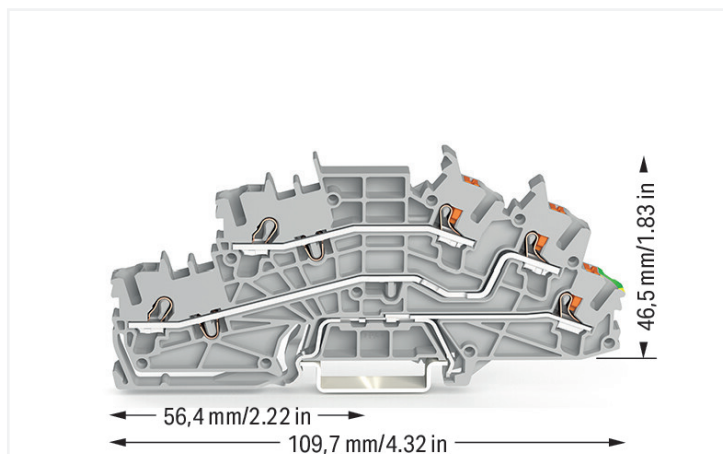


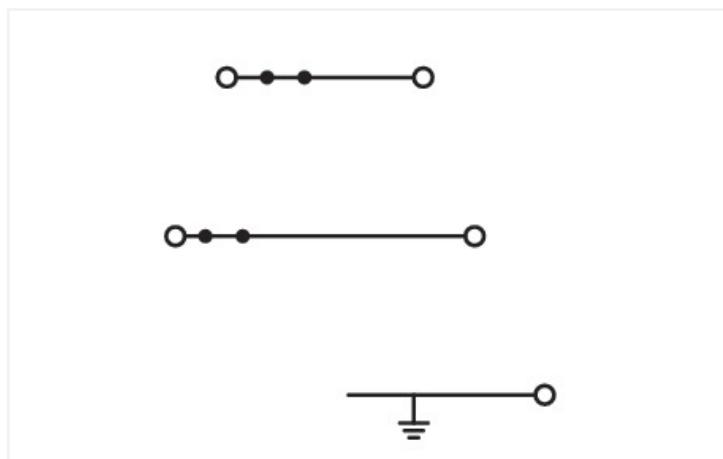
Fiche technique | Référence: 2203-6545

Borne à étages; Avec ouv. de manip. et bouton-poussoir; 2,5 mm²; L/L/PE; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gris

<https://www.wago.com/2203-6545>



Couleur: ■ gris



Identique à la figure

Borne à étages série 2203, gris

La borne à étages au numéro d'article 2203-6545, permet un branchement facile et fiable. Pour la connexion du conducteur, cette borne à étages nécessite des longueurs de dénudage entre 10 et 12 mm. Cet article utilise la technologie Push-in CAGE CLAMP®. Avec la technologie de connexion Push-in CAGE CLAMP®, le raccordement de tous types de conducteurs est impeccable. Grâce à l'avantage supplémentaire du branchement direct, les conducteurs à rigidité suffisante ainsi que les conducteurs fins avec embout d'extrémité se laissent brancher sans outil. Cette borne à étages est adaptée aux sections de conducteur de 0.25 mm² à 4 mm² en fonction du type de câble. Le boîtier gris en Polyamide (PA66) assure l'isolation. Les bornes d'installation sont conçues pour être installées en rail 35.

Données électriques

Ratings	Potential - ground		
	IEC/EN 60947-7-1	IEC/EN 60947-7-1	IEC/EN 60947-7-1
Données de référence selon			
Catégorie de surtension	III	III	II
Degré de pollution	3	2	2
Tension de référence	250 V	-	-
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-
Courant de référence	24 A	-	-
Courant pour une section du conducteur (max.) mm ²	31 A	-	-

Ratings	Potential - potential		
	IEC/EN 60947-7-1	IEC/EN 60947-7-1	IEC/EN 60947-7-1
Données de référence selon			
Catégorie de surtension	III	III	II
Degré de pollution	3	2	2
Tension de référence	400 V	-	-
Tension assignée de tenue aux chocs	6 kV	-	-
Courant de référence	24 A	-	-
Courant pour une section du conducteur (max.) mm ²	31 A	-	-

Données d'approbation selon		UL 1059	
Use Group		B	C D
Tension de référence		300 V	- 300 V
Courant de référence		20 A	- 20 A

Données d'approbation selon		CSA 22.2 No 158	
Use Group		B	C D
Tension de référence		300 V	- 300 V
Courant de référence		20 A	- 10 A

Puissance dissipée	
Puissance dissipée, par pôle (Potentiel)	0.7661 W
Courant de référence I_N pour l'indication de la puissance dissipée	24 A
Valeur de résistance pour l'indication de la puissance dissipée en fonction du courant	0.00133 Ω

Données de raccordement	
Points de serrage	5
Nombre total des potentiels	3
nombre des niveaux	3

Connexion 1	
Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Bouton-poussoir
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
Section nominale	2,5 mm ²
Conducteur rigide	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
Conducteur rigide ; enfichage direct	0,75 ... 4 mm ² / 18 ... 12 AWG
Conducteur souple	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,25 ... 2,5 mm ² / 22 ... 14 AWG
Conducteur souple ; avec embout d'extrémité, directement enfichable	1 ... 2,5 mm ² / 18 ... 14 AWG
Remarque (Section de conducteur)	En fonction de la nature du conducteur, un conducteur de section inférieure peut également être insérable directement.
Longueur de dénudage	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 inch
Sens du câblage	Câblage frontal

Connexion 2	
Type d'actionnement 2	Outil de manipulation

Données géométriques	
Largeur	5,2 mm / 0.205 inch
Hauteur	109,7 mm / 4.319 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	46,5 mm / 1.831 inch

Données mécaniques	
Repérage du potentiel	L/L/PE
Type de montage	Rail 35
Niveau de repérage	Repérage central/latéral

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,331 MJ
Poids	20,2 g

Conditions d'environnement

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

Données commerciales

ETIM 9.0	EC001329
ETIM 8.0	EC001329
Unité d'emb. (SUE)	50 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4066966165524
Numéro du tarif douanier	85369010000

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption
-------------------------	-------------------------

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7923
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	80093552
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-122696
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E 45172

Déclarations de conformité et de fabricant

Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 2203-6545



Documentation

Informations complémentaires

Technical Section

pdf
2246.92 KB



Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
2203-6545



Données CAE

EPLAN Data Portal
2203-6545



1 Produits correspondants

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Conducteurs de pontage enfichables

1.2.1.1 Contact de pontage



Réf.: 2009-414

Conducteurs de pontage enfichables; 1,5 mm²; isolé; longueur 110 mm; noir



Réf.: 2009-414/000-005

Conducteurs de pontage enfichables; 1,5 mm²; isolé; longueur 110 mm; noir



Réf.: 2009-416

Conducteurs de pontage enfichables; 1,5 mm²; isolé; longueur 250 mm; noir



Réf.: 2009-414/000-006

Conducteurs de pontage enfichables; isolé; longueur 110 mm; noir



Réf.: 2009-412

Conducteurs de pontage enfichables; isolé; Longueur 60 mm; noir

1.2.2 Contact de pontage

1.2.2.1 Contact de pontage



Réf.: 210-123

Chaîne de pontage; isolé; bleu



Réf.: 210-103

Chaîne de pontage; isolé; noir



Réf.: 2002-405/011-000

Contact de pontage en étoile; 3 raccords; isolé; gris clair



Réf.: 2002-406/020-000

Contact de pontage sous forme de triangle; isolé; gris clair



Réf.: 2002-410/000-006

Contact de pontage; 10 raccords; isolé; bleu



Réf.: 2002-410

Contact de pontage; 10 raccords; isolé; gris clair



Réf.: 2002-410/000-005

Contact de pontage; 10 raccords; isolé; rouge



Réf.: 2002-402/000-006

Contact de pontage; 2 raccords; isolé; bleu



Réf.: 2002-402

Contact de pontage; 2 raccords; isolé; gris clair



Réf.: 2002-402/000-005

Contact de pontage; 2 raccords; isolé; rouge



Réf.: 2002-403/000-006


















































Contact de pontage; 3 raccords; isolé; bleu



Réf.: 2002-403

Contact de pontage; 3 raccords; isolé; gris clair

1.2.2.1 Contact de pontage

 <p>Réf.: 2002-403/000-005 Contact de pontage; 3 raccords; isolé; rouge</p>	 <p>Réf.: 2002-404/000-006 Contact de pontage; 4 raccords; isolé; bleu</p>	 <p>Réf.: 2002-404 Contact de pontage; 4 raccords; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-404/000-005 Contact de pontage; 4 raccords; isolé; rouge</p>
 <p>Réf.: 2002-405/000-006 Contact de pontage; 5 raccords; isolé; bleu</p>	 <p>Réf.: 2002-405 Contact de pontage; 5 raccords; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-405/000-005 Contact de pontage; 5 raccords; isolé; rouge</p>	 <p>Réf.: 2002-406/000-006 Contact de pontage; 6 raccords; isolé; bleu</p>
 <p>Réf.: 2002-406 Contact de pontage; 6 raccords; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-406/000-005 Contact de pontage; 6 raccords; isolé; rouge</p>	 <p>Réf.: 2002-407/000-006 Contact de pontage; 7 raccords; isolé; bleu</p>	 <p>Réf.: 2002-407 Contact de pontage; 7 raccords; isolé; gris clair</p>
 <p>Réf.: 2002-407/000-005 Contact de pontage; 7 raccords; isolé; rouge</p>	 <p>Réf.: 2002-408/000-006 Contact de pontage; 8 raccords; isolé; bleu</p>	 <p>Réf.: 2002-408 Contact de pontage; 8 raccords; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-408/000-005 Contact de pontage; 8 raccords; isolé; rouge</p>
 <p>Réf.: 2002-409/000-006 Contact de pontage; 9 raccords; isolé; bleu</p>	 <p>Réf.: 2002-409 Contact de pontage; 9 raccords; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-409/000-005 Contact de pontage; 9 raccords; isolé; rouge</p>	 <p>Réf.: 2002-440 Contact de pontage; de 1 à 10; isolé; gris clair</p>
 <p>Réf.: 2002-433 Contact de pontage; de 1 à 3; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-434 Contact de pontage; de 1 à 4; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-435 Contact de pontage; de 1 à 5; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-436 Contact de pontage; de 1 à 6; isolé; gris clair</p>
 <p>Réf.: 2002-437 Contact de pontage; de 1 à 7; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-438 Contact de pontage; de 1 à 8; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-439 Contact de pontage; de 1 à 9; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-400 Pontage sans fin; 2 raccords; isolé; gris clair</p>
 <p>Réf.: 2002-413 Pontage sans fin; 3 raccords; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-415 Pontage sans fin; 5 raccords; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-423/000-006 Pontage sans fin; de 1 à 3; isolé; bleu</p>	 <p>Réf.: 2002-423 Pontage sans fin; de 1 à 3; isolé; gris clair</p>
 <p>Réf.: 2002-423/000-005 Pontage sans fin; de 1 à 3; isolé; rouge</p>	 <p>Réf.: 2002-424/000-006 Pontage sans fin; de 1 à 4; isolé; bleu</p>	 <p>Réf.: 2002-424 Pontage sans fin; de 1 à 4; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-424/000-005 Pontage sans fin; de 1 à 4; isolé; rouge</p>
 <p>Réf.: 2002-480 Ponts intercalables; 10 raccords; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-481 Ponts intercalables; 11 raccords; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-482 Ponts intercalables; 12 raccords; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-473/011-000 Ponts intercalables; 2 raccords; de 1 à 3; isolé; gris clair</p>
 <p>Réf.: 2002-472 Ponts intercalables; 2 raccords; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-473 Ponts intercalables; 3 raccords; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-475/011-000 Ponts intercalables; 3 raccords; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-474 Ponts intercalables; 4 raccords; isolé; gris clair</p>
 <p>Réf.: 2002-475 Ponts intercalables; 5 raccords; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-476 Ponts intercalables; 6 raccords; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-477 Ponts intercalables; 7 raccords; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-478 Ponts intercalables; 8 raccords; isolé; gris clair</p>
 <p>Réf.: 2002-479 Ponts intercalables; 9 raccords; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-477/011-000 Ponts intercalables; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-479/011-000 Ponts intercalables; isolé; gris clair</p>	 <p>Réf.: 2002-481/011-000 Ponts intercalables; isolé; gris clair</p>

1.2.4 Montage

1.2.4.1 Capot de protection



Réf.: 709-156

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

1.2.4.2 Matériel de montage



Réf.: 2009-305

Support des barres collectrices; avec fonction butée d'arrêt et plaque de séparation détachable; pour montage sur rail TS 35; épaisseur 7,5 mm; bleu



Réf.: 2009-304

Support des barres collectrices; pas utilisable comme butée d'arrêt; pour montage sur rail TS 35; épaisseur 1,5 mm; bleu

1.2.4.3 Support de capot de protection



Réf.: 709-169

porteur du profil de recouvrement; typ. 3; avec vis de verrouillage et de fixation et avec boulon; pour bornes sur rail série 279 jusqu'à 282, 880; pour Mini-bornes sur rail, série 264; pour bornes pour capteurs et actionneurs, série 270; gris

1.2.5 Outil

1.2.5.1 Outil de manipulation



Réf.: 210-658

Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; Coudé; court; multicolore



Réf.: 210-720

Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore



Réf.: 2009-309

Outil de manipulation; Lames 3,5 x 0,5 mm et 2,5 x 0,4 mm; pour bornes d'installation TOPJOB®S



Réf.: 2009-310

Outil de manipulation; Lames 3,5 x 0,5 mm et 5,5 x 0,8 mm; pour bornes d'installation TOPJOB®S; vert

1.2.6 Rail

1.2.6.1 Matériel de montage



Réf.: 210-114

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: 210-197

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: 210-118

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: 210-113

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



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



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



Réf.: 210-196

Rail aluminium; 35 x 8,2; épaisseur 1,6 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: 210-198

Rail en cuivre; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs cuivre

1.2.7 Réducteur isolant de sécurité

1.2.7.1 Réducteur isolant de sécurité



Réf.: [2002-171](#)

Réducteur isolant de sécurité; 0,25 - 0,5 mm²; 5 pièces/bande; gris clair



Réf.: [2002-172](#)

Réducteur isolant de sécurité; 0,75 - 1 mm²; 5 pièces/bande; gris foncé

1.2.8 Repérage

1.2.8.1 Adaptateur de repérage



Réf.: [2009-198](#)

Adaptateur; gris

1.2.8.2 Bande de repérage



Réf.: [2009-110](#)

Bandes de marquage; pour Smart Printer; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable; blanc

1.2.8.3 Étiquette de marquage



Réf.: [248-501](#)

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; blanc



Réf.: [248-501/000-006](#)

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; bleu



Réf.: [248-501/000-007](#)

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; gris



Réf.: [248-501/000-002](#)

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; jaune



Réf.: [248-501/000-012](#)

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; orange



Réf.: [248-501/000-005](#)

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; rouge



Réf.: [248-501/000-023](#)

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; vert clair



Réf.: [248-501/000-017](#)

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; vert foncé



Réf.: [248-501/000-024](#)

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; violet



Réf.: [793-5501](#)

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc



Réf.: [793-5501/000-006](#)

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; bleu



Réf.: [793-5501/000-007](#)

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; gris



Réf.: [793-5501/000-002](#)

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; jaune



Réf.: [793-5501/000-014](#)

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; marron



Réf.: [793-5501/000-012](#)

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; orange



Réf.: [793-5501/000-005](#)

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; rouge



Réf.: [793-5501/000-023](#)

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert



Réf.: [793-5501/000-017](#)

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert clair



Réf.: [793-5501/000-024](#)

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; violet



Réf.: [2009-145](#)

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc

Réf.: [2009-145/000-006](#)

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; bleu

Réf.: [2009-145/000-007](#)

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; gris

Réf.: [2009-145/000-002](#)

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; jaune

Réf.: [2009-145/000-012](#)

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; orange

1.2.8.3 Étiquette de marquage

Réf.: 2009-145/000-005

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; rouge



Réf.: 2009-145/000-023

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert



Réf.: 2009-145/000-024

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; violet



Réf.: 2009-115

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc



Réf.: 2009-115/000-006

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; bleu



Réf.: 2009-115/000-007

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; gris



Réf.: 2009-115/000-002

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; jaune



Réf.: 2009-115/000-012

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; orange



Réf.: 2009-115/000-005

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; rouge



Réf.: 2009-115/000-023

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert



Réf.: 2009-115/000-017

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert clair



Réf.: 2009-115/000-024

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; violet



1.2.8.4 Porte-étiquettes de groupe



Réf.: 2009-191

Porte-étiquettes de groupe; gris



Réf.: 2009-192

Porte-étiquettes de groupe; gris



Réf.: 2009-193

Porte-étiquettes de groupe; gris

1.2.9 Tester et mesurer

1.2.9.1 Accessoire de test



Réf.: 2009-174

Adaptateur de test; pour fiche de test Ø 4 mm; pour tester les bornes sur rail TOP-JOB®S; gris



Réf.: 210-136

Fiche de contrôle; Ø 2 mm; avec câble de longueur 500 mm; rouge

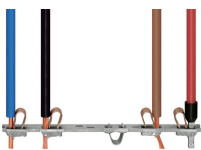


Réf.: 2009-182

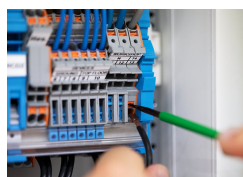
Prise de test; pour max. 2,5 mm²; pour le raccordement sans outil des conducteurs de contrôle individuels de 0,08; gris

Indications de manipulation

Raccorder le conducteur



Tous les types de conducteurs en un clin d'œil

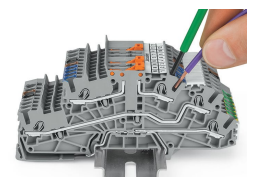


Conductor termination



Raccordement du conducteur – insertion directe.

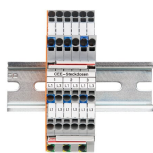
Les conducteurs rigides peuvent être insérés directement – sans aucun outil – jusqu'à une section supérieure et au moins deux sections en dessous de la section nominale.



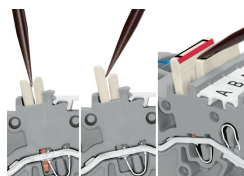
Raccordement des conducteurs avec outil de manipulation.

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.

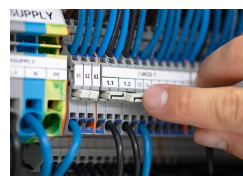
Pontage



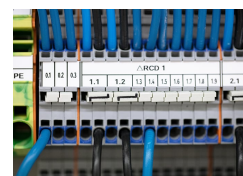
Le système de ponts intercalables particulièrement fin permet le pontage de deux potentiels dans un seul canal de pontage fin



Démonter un pont intercalable.
Pour retirer le pont intercalable, introduire l'outil de manipulation entre les ponts et soulever.



The 1-to-3 adjacent jumper for continuous commoning enables every other terminal block to be commoned. For example, positive and negative potentials can be accommodated alongside each other.



Adjacent Jumpers for Continuous Commoning (2002-400)

Tester



Testing