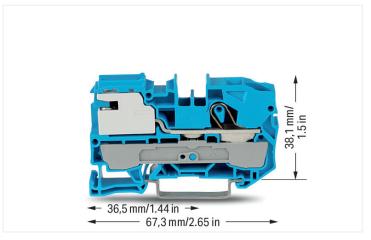
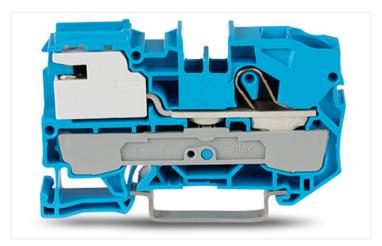
Borne sectionnable pour neutre pour 1 conducteur; 10 mm²; Push-in CAGE

CLAMP®; 10,00 mm²; bleu

https://www.wago.com/2010-7114







Couleur: Dleu



Identique à la figure

Données électriques			
Données de référence selon	IEC	/EN 60947-	7-1
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tension de référence	250 V	-	-
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-
Courant de référence	57 A	-	-

Puissance dissipée	
Puissance dissipée, par pôle (Potentiel)	1.8194 W
Courant de référence ${\rm I}_{\rm N}$ pour l'indication de la puissance dissipée	57 A
Valeur de résistance pour l'indication de la puissance dissipée en fonction du cou- rant	0.00056 Ω

Données de raccordement		
Points de serrage	1	
Nombre total des potentiels	1	
nombre des niveaux	1	
Nombre logements de pontage	2	

Connexion 1	
Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Outil de manipulation
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
Section nominale	10 mm²
Conducteur rigide	0,5 16 mm² / 20 6 AWG
Conducteur rigide; enfichage direct	4 16 mm² / 14 6 AWG
Conducteur souple	0,5 16 mm² / 20 6 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'ex- trémité isolé	0,5 10 mm² / 20 8 AWG

https://www.wago.com/2010-7114



Connexion 1

Conducteur souple; avec embout d'extrémité, directement enfichable

 $4 \dots 10 \, mm^2 \, / \, 12 \dots 8 \, AWG$

Remarque (Section de conducteur)

Depending on the conductor characteristic, a conductor with a smaller crosssection can also be inserted via push-in termination.

AWG ratings were converted according

to IEC.

Longueur de dénudage

17 ... 19 mm / 0.67 ... 0.75 inch

Sens du câblage

Câblage frontal

Données géométriques	
Largeur	10 mm / 0.394 inch
Hauteur	67,3 mm / 2.65 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	38,1 mm / 1.5 inch

Données mécaniques

Type de montage Rail 35

Niveau de repérage Marquage central/latéral

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	bleu
Groupe du matériau isolant	1
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	VO
Charge calorifique	0,359 MJ
Poids	21,7 g

Conditions d'environnement	
Température d'utilisation	-35 +85 ℃
Température d'utilisation continue	-60 +105 °C

Données commerciales	
ETIM 8.0	EC001257
ETIM 7.0	EC001257
Unité d'emb. (SUE)	25 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143879699
Numéro du tarif douanier	85365080900

https://www.wago.com/2010-7114



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 7876
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-119201

Déclarations de conformité et de fabricant

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

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 2010-7114



Documentation

Informations complémentaires

Technical Section pdf 2246.92 KB

Texte complémentaire			
2010-7114	20.05.2019	xml 3.88 KB	\perp
2010-7114	20.05.2019	docx 14.78 KB	$\underline{\downarrow}$

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 2010-7114



https://www.wago.com/2010-7114



1 Produits correspondants

1.2 Accessoires en option

1.2.2 Barre collectrice de neutre

1.2.2.1 Matériel de montage



Réf.: 210-133

Barre collectrice; étamé; longueur 1000 mm; Cu 10 mm x 3 mm; blanc

1.2.3 Contact de pontage

1.2.3.1 Contact de pontage



Réf.: 2010-405/011-000

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



Réf.: 2010-405

Contact de pontage; 5 raccords; isolé; gris clair



Contact de pontage; 2 raccords; isolé; gris clair



Réf.: 2010-433

Contact de pontage; de 1 à 3; isolé; gris clair



Réf.: 2010-403

Réf.: 2010-434

Contact de pontage; 3 raccords; isolé; gris clair

Contact de pontage; de 1 à 4; isolé; gris



Contact de pontage; 4 raccords; isolé; gris clair



Réf.: 2010-435

Contact de pontage; de 1 à 5; isolé; gris clair

1.2.4 Élément de blocage

1.2.4.1 Verrouillage



Réf.: 2006-7300

Élément de blocage; pour verrouiller le commutateur; encliquetable; pour série 2006 et 2016; orange

1.2.5 Montage

1.2.5.1 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

https://www.wago.com/2010-7114



1.2.5.2 Profil de recouvrement



Réf.: 709-156

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

1.2.5.3 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

1.2.6 Outil

1.2.6.1 Outil de manipulation



Réf.: 210-721

Outil de manipulation; Lame 5,5 x 0,8 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore

1.2.7 Rail

1.2.7.1 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.: 210-506

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs ar-

Réf.: 210-197

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

Réf.: 210-508

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; 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.: 210-505

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; 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.: 210-504

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; 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



1.2.8 Repérage

1.2.8.1 Adaptateur de repérage



Réf.: 2009-198 Adaptateur; gris

1.2.8.2 Bandes 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;



Réf.: 248-501/000-012

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



Réf.: 248-501/000-024

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



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.: 793-5501/000-017

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



Réf.: 793-501/000-007

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; gris



Réf.: 793-501/000-023

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; vert

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; vert

Réf.: 248-501/000-006



Carte de repérage mini WSB; en carte;

non extensible; vierge; encliquetable;

Réf.: 248-501/000-005

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

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



Réf.: 793-5501/000-012

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



Réf.: 793-5501/000-024

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



Réf.: 793-501/000-002

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; jaune



Réf.: 793-501/000-017

Réf.: 248-501/000-007

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



Réf.: 248-501/000-023

Réf.: 793-5501/000-006

Réf.: 793-5501/000-005

Réf.: 793-501

Réf.: 793-501/000-012

Réf.: 793-501/000-024

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

Carte de repérage WMB; en carte; largeur

Carte de repérage WMB; en carte; largeur

des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 -

Carte de repérage WMB; en carte; non

extensible; vierge; encliquetable; blanc

Carte de repérage WMB; en carte; non

Carte de repérage WMB; en carte; non

extensible; vierge; encliquetable; violet

extensible; vierge; encliquetable; orange

5,2 MM; vierge; encliquetable; rouge

des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 -

5,2 MM; vierge; encliquetable; bleu



Réf.: 248-501/000-002

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



Réf.: 248-501/000-017

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



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.: 793-5501/000-023

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



Réf.: 793-501/000-006

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; bleu





Réf.: 793-501/000-005

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; rouge



Réf.: 2009-145

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



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; vierae: encliquetable: aris

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

https://www.wago.com/2010-7114



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

0



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

(1)

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

Réf.: 2009-145/000-023

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.: 2009-115/000-023

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

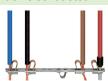
Porte-étiquettes de groupe; gris

Réf.: 2009-193

Porte-étiquettes de groupe; gris

Indications de manipulation

Raccorder le conducteur



Tous les types de conducteurs en un clin d'œil

Barre collectrice



Les barres collectrices doivent être montées dans les supports de barre collectrice. À cette occasion, les barres collectrices à monter doivent être encliquetées dans de larges supports (2009-305) ou dans des bornes d'alimentation avec support de barre collectrice intégré.



Le capot transparent de la barre collectrice (réf. 777-303) offre une protection contre les contacts accidentels en permettant toutefois de distinguer si les bornes sont connectées à la barre collectrice.

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

Vous trouvez les adresses actuelles sur: www.wago.com

Page 7/7 Version 07.07.2024