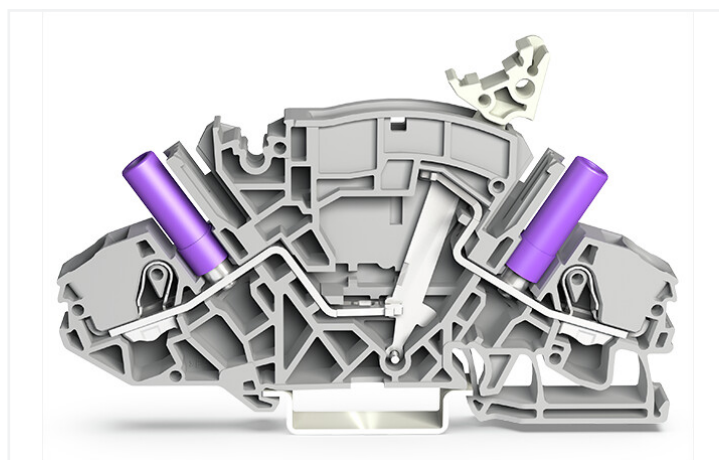
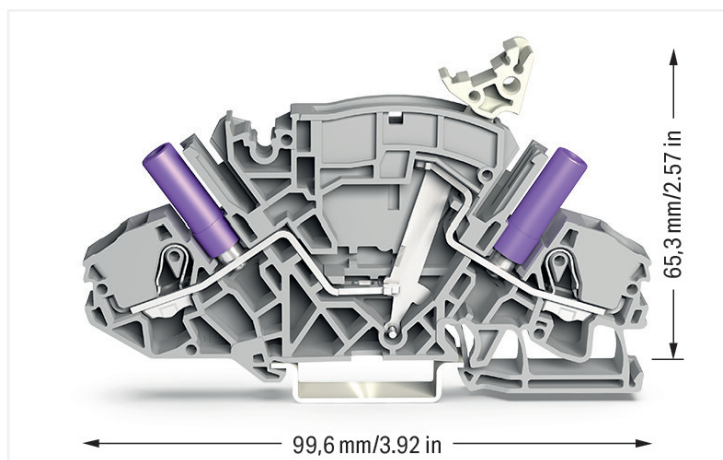


Fiche technique | Référence: 2007-8811/045-000

Borne sectionnable et de mesure pour 2 conducteurs; p.ex. pour l'utilisation dans les circuits de transformateur de tension; avec douilles de test protégées contre le contact direct; pour fiche de test Ø 4 mm; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 6 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 6,00 mm²; gris

<https://www.wago.com/2007-8811/045-000>



Couleur: ■ gris

Données électriques

Données de référence selon CEI/EN

Tension de référence (III / 3)	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	6 kV
Courant de référence	30 A
Légende Données de référence	(III / 3) Δ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

Données d'approbation selon

UL 1059

Use group	B	C	D
Tension de référence	300 V	300 V	300 V
Courant de référence	30 A	30 A	10 A

Données d'approbation selon

CSA 22.2 No 158

Use group	B	C	D
Tension de référence	300 V	300 V	300 V
Courant de référence	30 A	30 A	10 A

Puissance dissipée

Puissance dissipée, par pôle (Potential)	0.702 W
Courant de référence I_N pour l'indication de la puissance dissipée	30 A
Valeur de résistance pour l'indication de la puissance dissipée en fonction du courant	0.00078 Ω

Données de raccordement

Points de serrage	2
Nombre total des potentiels	2
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	6 mm ² / 10 AWG
Conducteur rigide	0,5 ... 10 mm ² / 20 ... 8 AWG
Conducteur rigide ; enfichage direct	1 ... 10 mm ² / 14 ... 8 AWG
Conducteur souple	0,5 ... 10 mm ² / 20 ... 8 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,5 ... 6 mm ² / 20 ... 10 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité sans isolation plastique	1,5 ... 6 mm ² / 16 ... 10 AWG
Conducteur souple ; avec embout d'extrémité, directement enfichable	2,5 ... 6 mm ² / 16 ... 10 AWG

Connexion 1

Longueur de dénudage 13 ... 15 mm / 0.51 ... 0.59 inch

Sens du câblage Câblage frontal

Données géométriques

Largeur 8 mm / 0.315 inch

Hauteur 99,6 mm / 3.921 inch

Prof. à partir du niveau supérieur du rail 65,3 mm / 2.571 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 gris

Groupe du matériau isolant I

Matière isolante Boîtier principal Polyamide (PA66)

Classe d'inflammabilité selon UL94 V0

Charge calorifique 0,427 MJ

Poids 28 g

Couleur de la douille de test purple

Conditions d'environnement

Température d'utilisation -35 ... +85 °C

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

Données commerciales

eCl@ss 10.0 27-14-11-26

eCl@ss 9.0 27-14-11-26

ETIM 8.0 EC000902

ETIM 7.0 EC000902

Unité d'emb. (SUE) 20 pce(s)

Type d'emballage Carton

Pays d'origine CN

GTIN 4055143300230

Numéro du tarif douanier 85365080900

Conformité environnementale du produit

CAS-No. 7439-92-1

Liste des substances candidates REACH Lead

État de conformité RoHS Compliant, With Exemption

Exemption RoHS 6(c)

SCIP notification number (Autriche) a6ad747a-f444-4315-bb1d-d282fd61e124

SCIP notification number (Belgique) 183fc2e1-6983-4daf-88fe-099982af03d9

SCIP notification number (Bulgarie) b352dd3e-f73b-41f8-b1e4-99150038a851

SCIP notification number (République tchèque) 26d86d13-972f-4191-81c7-77f060482e1a

SCIP notification number (Danemark) 5953d090-c720-4a09-87dc-7953d9102547

SCIP notification number (Finlande) c2bf4f30-847e-41b5-8e29-ee83c29979c8

SCIP notification number (France) 8b25c948-bb71-4f3f-b5ff-fcf4d072fbb2

SCIP notification number (Allemagne) 5b4997ba-8fa5-46e3-9643-d4aaa32e941c

Conformité environnementale du produit

SCIP notification number (Hongrie)	615cd431-c93e-4d76-97c2-f8860996783f
SCIP notification number (Italie)	a71a6430-3ef1-4ac2-b1d7-2b923c4c98f8
SCIP notification number (Pays bas)	c82c0042-feae-4b5b-81be-b581c6a475b7
SCIP notification number (Pologne)	39485e1d-efd9-462e-b291-b534d12b7f84
SCIP notification number (Roumanie)	36633045-8cdc-458c-93c5-5f42c175be29
SCIP notification number (Suède)	701bcd3-f169-4118-86d0-694d92e1f9f0

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-122099
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7911
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	70009679
UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172

Déclarations de conformité et de fabricant



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

Homologations pour le secteur marine



Homologation	Norme	Nom du certificat
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 2007-8811/045-000	↓
---	---

Documentation

Informations complémentaires

Technical Section	pdf 2246.92 KB	↓
-------------------	-------------------	---

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
2007-8811/045-000



Données CAE

EPLAN Data Portal
2007-8811/045-000



WSCAD Universe
2007-8811/045-000



ZUKEN Portal
2007-8811/045-000



1 Produits correspondants

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Butée d'arrêt sans vis

1.2.1.1 Matériel de montage



Réf.: [249-117](#)

Butée d'arrêt sans vis; Largeur 10 mm;
Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; gris

Réf.: [249-116](#)

Butée d'arrêt sans vis; Largeur 6 mm; Pour
rail 35 x 15 et 35 x 7,5; gris

1.2.2 Contact de pontage

1.2.2.1 Contact de pontage



Réf.: [282-440](#)

Contact de pontage; 10 raccords; isolé;
orange

Réf.: [282-432](#)

Contact de pontage; 2 raccords; isolé;
orange

Réf.: [282-432/100-000](#)

Contact de pontage; 2 raccords; isolé;
orange

Réf.: [282-433](#)

Contact de pontage; 3 raccords; isolé;
orange



Réf.: [282-433/100-000](#)

Contact de pontage; 3 raccords; isolé;
orange

Réf.: [282-434](#)

Contact de pontage; 4 raccords; isolé;
orange

Réf.: [282-434/100-000](#)

Contact de pontage; 4 raccords; isolé;
orange

Réf.: [282-435](#)

Contact de pontage; 5 raccords; isolé;
orange



Réf.: [282-436](#)

Contact de pontage; 6 raccords; isolé;
orange

Réf.: [282-437](#)

Contact de pontage; 7 raccords; isolé;
orange

Réf.: [282-438](#)

Contact de pontage; 8 raccords; isolé;
orange

Réf.: [282-439](#)

Contact de pontage; 9 raccords; isolé;
orange



Réf.: [282-435/011-000](#)

Contact de pontage; isolé; orange

Réf.: [282-435/300-000](#)

Contact de pontage; isolé; orange

Réf.: [282-435/301-000](#)

Contact de pontage; isolé; orange

Réf.: [282-436/301-000](#)

Contact de pontage; isolé; orange



Réf.: [282-436/304-000](#)

Contact de pontage; isolé; orange

Réf.: [282-437/011-000](#)

Contact de pontage; isolé; orange

Réf.: [282-437/012-000](#)

Contact de pontage; isolé; orange

Réf.: [282-438/300-000](#)

Contact de pontage; isolé; orange



Réf.: [282-438/301-000](#)

Contact de pontage; isolé; orange

Réf.: [282-439/011-000](#)

Contact de pontage; isolé; orange

1.2.3 Élément de blocage

1.2.3.1 Verrouillage



Réf: [2007-8899](#)

Élément de blocage; pour levier de séparation; jaune

1.2.4 Montage

1.2.4.1 Profil de recouvrement



Réf: [709-156](#)

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

1.2.4.2 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 Obturateur de protection avec signalisation de danger

1.2.5.1 Couvercle



Réf: [2006-115](#)

Obturateur de protection avec signalisation de danger; pour 5 bornes; avec signalisation de danger; jaune

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.: 210-197

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

1.2.8 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.: 793-501

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



Réf.: 793-501/000-006

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



Réf.: 793-501/000-007

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



Réf.: 793-501/000-002

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



Réf.: 793-501/000-012

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



Réf.: 793-501/000-005

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



Réf.: 793-501/000-023

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



Réf.: 793-501/000-017

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



Réf.: 793-501/000-024

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; 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.: 2009-115/000-023

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

1.2.9 Verrouillage

1.2.9.1 Verrouillage



Réf.: 282-881

Couvercle de verrouillage; pour accoupler plusieurs leviers de séparation; 1 pôle; transparent



Réf.: 282-882

Couvercle de verrouillage; pour accoupler plusieurs leviers de séparation; 2 pôles; transparent



Réf.: 282-883

Couvercle de verrouillage; pour accoupler plusieurs leviers de séparation; 3 pôles; transparent



Réf.: 282-884

Couvercle de verrouillage; pour accoupler plusieurs leviers de séparation; 4 pôles; transparent



Réf.: 282-885

Couvercle de verrouillage; pour accoupler plusieurs leviers de séparation; 5 pôles; transparent



Réf.: 282-886

Couvercle de verrouillage; pour accoupler plusieurs leviers de séparation; 6 pôles; transparent



Réf.: 282-887

Couvercle de verrouillage; pour accoupler plusieurs leviers de séparation; 7 pôles; transparent



Réf.: 282-888

Couvercle de verrouillage; pour accoupler plusieurs leviers de séparation; 8 pôles; transparent

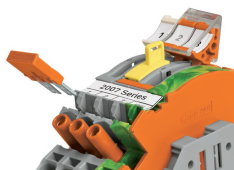


Réf.: 210-254

Profil de verrouillage; pour accoupler plusieurs leviers de séparation; longueur 1 m; transparent

Indications de manipulation

Pontage

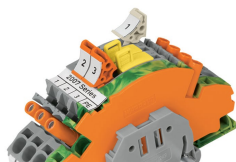


Autre pontage du côté transformateur

Sécurité



L'élément de blocage empêche une manipulation accidentelle du levier-sectionneur.



Les éléments de blocage sont encliquetés dans les deux positions de commutation.

Verrouillage



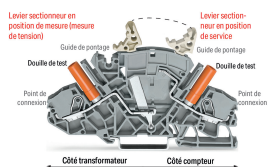
Avec l'utilisation de couvercles ou profils de verrouillage, nous pouvons actionner plusieurs leviers en une fois.



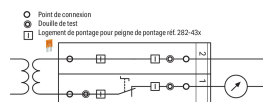
Possibilité de plombage du levier-sectionneur en position de fonctionnement I, en liaison avec la plaque intermédiaire et d'extrémité (2007-8893 ou 2007-8894).



Profil pour le couplage mécanique de plusieurs leviers-sectionneurs pour une commutation multipolaire



Borne sectionnable et de mesure (2007-8811)



Ex. pour contrôle de transformateur de tension

Configuration pour contrôle de transformateur de tension à 1 phase

Bornes nécessaires

- 1 x borne sectionnable et de mesure (2007-8811)
- 1 x borne de passage (2007-8801)
- 1 x plaque d'extrémité, orange (2007-8892)
- plus couvercle de verrouillage et élément de blocage

Séparation du convertisseur de tension du circuit : basculer le levier-sectionneur de la position de fonctionnement à la position de mesure.

Mesure de tension : un appareil de mesure peut être relié à la douille de test côté compteur après complète séparation (position de mesure).

Repérage



Repérage avec bandes de repérage ou système de repérage multiple WMB