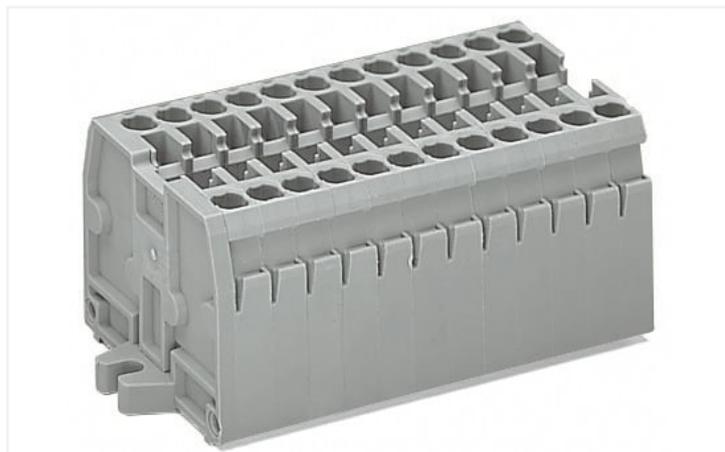


Fiche technique | Référence: 869-202/000-016

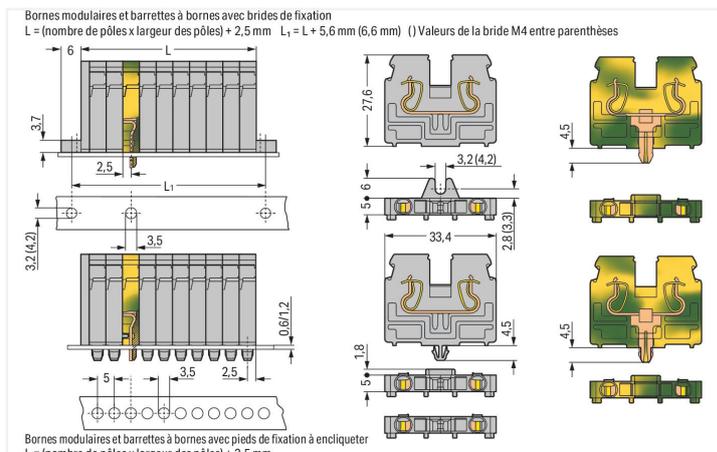
Barrette à bornes pour 2 conducteurs; sans poussoir; avec brides de fixation M 4; 2 pôles; pour vis et fixation similaire; Trou de fixation Ø 4,2 mm; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; vert-jaune

<https://www.wago.com/869-202/000-016>



Couleur: ■ vert-jaune

Identique à la figure



Dimensions en mm

Dimensions en mm

Bornes modulaires et barrettes à bornes avec brides de fixation ou pieds de fixation

Remarques

Remarque de sécurité 1

Diamètre maximal de l'isolation : 4,4 mm

Données de raccordement

Points de serrage	4
Nombre total des potentiels	2
nombre des niveaux	1

Connexion 1

Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Outil de manipulation
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
Conducteur rigide	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Conducteur souple	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,08 ... 1,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Longueur de dénudage	6 ... 7 mm / 0.24 ... 0.28 inch
Nombre de pôles	2
Sens du câblage	Câblage frontal

Données géométriques

Largeur	24,5 mm / 0.965 inch
Hauteur utile	27,6 mm / 1.087 inch
Profondeur	33,4 mm / 1.315 inch
Largeur du module	5 mm / 0.197 inch

Données mécaniques

Mode de construction	Type horizontal
Type de fixation	Bride de fixation M4
Niveau de repérage	Repérage latéral

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	vert-jaune
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,196 MJ
Sans halogène	Oui
Poids	9,6 g

Données commerciales

eCl@ss 10.0	27-14-11-06
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
ETIM 8.0	EC001284
ETIM 7.0	EC001284
Unité d'emb. (SUE)	100 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4050821778721
Numéro du tarif douanier	85369010000

Conformité environnementale du produit

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

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance
869-202/000-016



Documentation

Informations complémentaires

Technical Section pdf 2246.92 KB 

Texte complémentaire

869-202/000-016	19.02.2019	xml 3.19 KB	
869-202/000-016	14.06.2017	doc 24.50 KB	

Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
869-202/000-016



1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.2 Contact de pontage

1.1.2.1 Contact de pontage



Réf.: [870-405/011-000](#)



Réf.: [870-407/011-000](#)



Réf.: [870-409/011-000](#)



Réf.: [870-406/020-000](#)

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



Réf.: [870-410](#)

Contact de pontage; 10 raccords; isolé; gris clair



Réf.: [870-402](#)

Contact de pontage; 2 raccords; isolé; gris clair



Réf.: [870-403](#)

Contact de pontage; 3 raccords; isolé; gris clair



Réf.: [870-404](#)

Contact de pontage; 4 raccords; isolé; gris clair



Réf.: [870-405](#)

Contact de pontage; 5 raccords; isolé; gris clair



Réf.: [870-406](#)

Contact de pontage; 6 raccords; isolé; gris clair



Réf.: [870-407](#)

Contact de pontage; 7 raccords; isolé; gris clair



Réf.: [870-408](#)

Contact de pontage; 8 raccords; isolé; gris clair



Réf.: [870-409](#)

Contact de pontage; 9 raccords; isolé; gris clair



Réf.: [870-440](#)

Contact de pontage; de 1 à 10; isolé; gris clair



Réf.: [870-433](#)

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



Réf.: [870-434](#)

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



Réf.: [870-435](#)

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

1.1.3 Obturateur de protection avec signalisation de danger

1.1.3.1 Couvercle



Réf.: [280-405](#)

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

1.1.4 Outil

1.1.4.1 Outil de manipulation



Réf.: 210-658

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



Réf.: 210-657

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



Réf.: 210-720

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

1.1.5 Réducteur isolant de sécurité

1.1.5.1 Réducteur isolant de sécurité



Réf.: 280-470

Réducteur isolant de sécurité; 0,08 - 0,2 mm² « r » (0,14 mm² « s »); 5 pièces/bande; blanc



Réf.: 280-471

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



Réf.: 280-472

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

1.1.6 Repérage

1.1.6.1 Bandes de repérage



Réf.: 709-196

Bandes de marquage; pour imprimante Laser; translucide



Réf.: 709-178

Bandes de marquage; sur rouleau; largeur 7,5 mm; non extensible; vierge; encliquetable; blanc



Réf.: 709-177

Bandes de marquage; sur rouleau; largeur 7,5 mm; non extensible; vierge; encliquetable; translucide

1.1.6.2 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



Réf.: 248-501/000-017

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



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.: 793-5501/000-012

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.: 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

1.1.6.2 Étiquette de marquage



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.: [2009-145](#)

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



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.: [2009-115/000-023](#)

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

1.1.6.3 Porte-étiquettes de groupe



Réf.: [870-182](#)

Adaptateur; gris

Réf.: [870-183](#)

Adaptateur; gris

Réf.: [870-184](#)

Adaptateur; gris

1.1.7 Tester et mesurer

1.1.7.1 Accessoires de test



Réf.: [870-426](#)

Module pour connexion supplémentaire et contrôle; modulaires; approprié pour les bornes de rails, série 870 avec fentes de pontage des rails conducteurs; gris

Réf.: [870-425](#)

Module pour connexion supplémentaire et contrôle; Module pour connexion supplémentaire et contrôle; modulaires; approprié pour les bornes de rails, série 870 avec fentes de pontage des rails conducteurs; gris

Réf.: [870-427](#)

Module vide; modulaires; pour sauter des bornes; gris

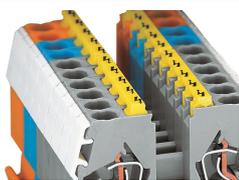
Indications de manipulation

Pontage



Insérer les peignes de pontage jusqu'en butée (en appuyant alternativement à gauche puis à droite et ainsi de suite) !
Peigne de pontage 1 – 3 – 5 – 7 ou 1 – – 4 – 7
sur demande

Couvercle



Obtrateur d'isolation, avec signalisation de danger (280-405)

Repérage



Marquage WMB utilisé dans les logements
Mini-WSB
Bandes de marquage, translucides
Marquage rapide Mini-WSB