Porte-fusible pour 2 conducteurs; pour fusibles ronds classe CC; 1 pôle; avec affichage de défaut; DC 24 V; Pour rail 35×15 et $35 \times 7,5$; 16 mm^2 ; CAGE CLAMP®; $16,00 \text{ mm}^2$; gris clair



https://www.wago.com/811-414





Couleur: gris clair

Identique à la figure

Identique à la figure

Remarques

Remarque de sécurité 1

Le porte-fusible ne doit pas être ouvert en charge.

Données électriques			
Données de référence selon	IE	C/HD 60269)-2
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tension de référence	24 V	-	-
Tension assignée de tenue aux chocs	-	-	-
Courant de référence	30 A	-	-

Remarque Données de référence Les données électriques sont déterminées par les données techniques de borne à fusible et du fusible. Lors du choix des cartouches fusibles G, il faur veiller à ne pas dépasser la puissance
minées par les données techniques de borne à fusible et du fusible. Lors du choix des cartouches fusibles G, il fau
dissipée indiquée.

Données d'approbation selon		UL 4248-19	
Use group	В	С	D
Tension de référence	-	-	-

Données d'approbation selon	CSA 22.2		
Use group	В	С	D
Tension de référence	-	-	-

Puissance dissipée	
Puissance dissipée P_{ν} max. fusible protection contre les surcharges les courtscircuits (disposition individuelle)	3 W
Puissance dissipée P _v max. fusible pro- tection contre les surcharges les courts- circuits (disposition en groupe)	3 W
Puissance dissipée ${\rm P_v}$ max. fusible protection contre les courts-circuits (disposition individuelle)	3 W
Puissance dissipée ${\rm P_v}$ max. fusible protection contre les courts-circuits (disposition en groupe)	3 W

Général	
Type de la tension 1	AC
Support fusible	enfichable
Forme fusible	Fusible rond; 10 x 38 mm; Class CC

Fiche technique | Référence: 811-414 https://www.wago.com/811-414



Données de raccordement				
Points de serrage	2		Connexion 1	
Nombre total des potentiels	1		Technique de connexion	CAGE CLAMP®
nombre des niveaux	1		Type d'actionnement	Outil de manipulation
			Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
	Conducteur rigide	2,5 16 mm² / 14 6 AWG		
			Conducteur souple	2,5 16 mm² / 16 6 AWG
			Longueur de dénudage	12 13 mm / 0.47 0.51 inch
	Nombre de pôles	1		
			Sens du câblage	Câblage latéral

Données géométriques		
Largeur	17,5 mm / 0.689 inch	
Hauteur	105 mm / 4.134 inch	
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	55 mm / 2.165 inch	

Données mécaniques	
Type de montage	Rail 35
Remarque montage	Le pied fixe de la borne à fusible doit être orienté vers le haut pour empêcher le fusible de tomber.

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris clair
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0 MJ
Doido	110

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

Données commerciales	
Product Group	1 (Bornes sur rail)
eCl@ss 10.0	27-14-11-16
eCl@ss 9.0	27-14-11-16
ETIM 9.0	EC002705
ETIM 8.0	EC002705
Unité d'emb. (SUE)	12 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CN
GTIN	4055143102018
Numéro du tarif douanier	85369095000

https://www.wago.com/811-414



Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant,No Exemption

Approbations / certificats

Déclarations de conformité et de fabricant

Homologation Norme Nom du certificat

EU-Declaration of Confor-

mity

WAGO GmbH & Co. KG

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product

Compliance 811-414

Documentation						
Informations complémentaires			Texte complémentaire			
Technical Section	pdf 2246.92 KB	<u>↓</u>	811-414	19.02.2019	xml 3.56 KB	$\underline{\downarrow}$
			811-414	14 03 2017	doc 25.00 KB	

Données CAD/CAE	
Données CAD	Données CAE
2D/3D Models 811-414	EPLAN Data Portal 811-414
	WSCAD Universe 811-414
	ZUKEN Portal 811-414

https://www.wago.com/811-414



1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.3 Contact de pontage

1.1.3.1 Contact de pontage

Réf.: 811-480

Contact de pontage; 10 raccords; isolé; gris clair

Réf.: 811-481

Contact de pontage; 11 raccords; isolé; gris clair

Réf.: 811-482

Contact de pontage; 12 raccords; isolé; gris clair

Réf.: 811-472

Contact de pontage; 2 raccords; isolé; gris clair

Réf.: 811-473

Contact de pontage; 3 raccords; isolé; gris clair

Réf.: 811-474

Contact de pontage; 4 raccords; isolé; gris clair

Réf.: 811-475

Contact de pontage; 5 raccords; isolé; gris clair

Réf.: 811-476

Contact de pontage; 6 raccords; isolé; gris clair

Réf.: 811-477

Contact de pontage; 7 raccords; isolé; gris clair

Réf.: 811-478

Contact de pontage; 8 raccords; isolé; gris clair

Réf.: 811-479

Contact de pontage; 9 raccords; isolé; gris clair

1.1.4 Montage

1.1.4.1 Verrouillage



Réf.: 811-612

Kit de couplage; pour 12 pôles; rouge

1.1.5 Repérage

1.1.5.1 Adaptateur de repérage



Réf.: 285-442 Adaptateur; gris

1.1.5.2 Étiquette



Étiquettes; pour imprimante TP; adhésif permanent; 6 x 15 mm; blanc

Réf.: 210-705/000-002

Étiquettes; pour imprimante TP; adhésif permanent; 6 x 15 mm; jaune

Réf.: 210-706

Étiquettes; pour imprimante TP; adhésif permanent; 9 x 15 mm; blanc

Réf.: 210-706/000-002

Étiquettes; pour imprimante TP; adhésif permanent; 9 x 15 mm; jaune

Réf.: 210-805

Étiquettes; pour Smart Printer; adhésif permanent; 6 x 15 mm; blanc

Réf.: 210-805/000-002

Étiquettes; pour Smart Printer; adhésif permanent; 6 x 15 mm; jaune

Réf.: 210-806

Étiquettes; pour Smart Printer; adhésif permanent; 9 x 15 mm; blanc

Réf.: 210-806/000-002

Étiquettes; pour Smart Printer; adhésif permanent; 9 x 15 mm; jaune

https://www.wago.com/811-414



1.1.5.3 Étiquette de marquage









Réf.: 793-5501

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

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

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; 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



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

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 piè-

ces 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



WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 piè-

ces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM;

Réf.: 2009-115/000-002 WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM;



Réf.: 2009-115/000-012 WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM;



Réf.: 2009-115/000-005 WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; rouge

Réf.: 2009-115/000-007

Réf.: 2009-115/000-023

vierge; encliquetable; vert

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



vierge; encliquetable; jaune

Réf.: 2009-115/000-017 WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert clair

vierge; encliquetable; orange

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 Tester et mesurer

1.1.6.1 Accessoires de test



Réf.: 206-912

Pointes de touche surmoulées WAGO; Ø 2 mm; 1000 V; CAT IV; 0,416666667

https://www.wago.com/811-414



Indications de manipulation

Montage



Kit de couplage pour la réalisation de borne à fusible pour 2 ou 3 conducteurs



Démontage de la borne du rail.

Raccorder le conducteur



Ouverture et fermeture du levier avec outil de manipulation



Connexion CAGE CLAMP®
Raccordement du conducteur.
Ouvrir le point de connexion à l'aide du levier :



Conducteurs avec embout d'extrémité (jusqu'à 10 mm² possible)

Pontage



Peigne de pontage pour pontage rapide et confortable



Insertion d'un fusible

Repérage



Support de marquage WMB pour un marquage confortable



Adaptateur de marquage (285-442) pour l'utilisation de bandes de marquage sans fin

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

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

Page 6/6 Version 19.09.2024