# Fiche technique | Référence: 739-202/000-004

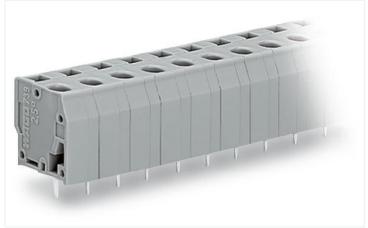
Borne pour circuits imprimés; 2,5 mm²; Pas 7,5 mm; 2 pôles; CAGE CLAMP®; 2,50

mm<sup>2</sup>; noir

Couleur: ■ noir

https://www.wago.com/739-202/000-004



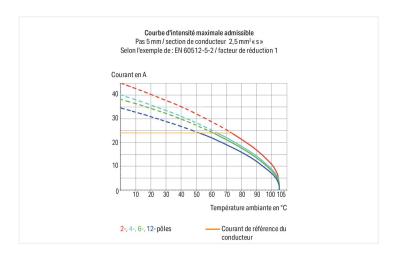


→ (

Identique à la figure

Dimensions en mm

L = (nombre de pôles - 1) x pas + 5 mm + 1,5 mm



- Borniers avec connexion CAGE CLAMP® et manipulation par outil de manipulation
- Sens de manipulation et d'introduction de conducteur vertical pour un positionnement/une formation des groupes avec un gain de place

#### Notes

D'autres variantes peuvent être demandées au service commercial de WAGO ou, si nécessaire, configurées sur https://configurator.wago.com:

autres nombres de pôles

Autres couleurs

Barrettes à bornes de couleurs panachées

Impression directe

D'autres variantes peuvent être demandées au service commercial de WAGO ou, si nécessaire, configurées sur https://configurator.wago.com

Données électriques			
Données de référence selon	IE	C/EN 60664	-1
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tension de référence	500 V	630 V	1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6 kV	6 kV	6 kV
Courant de référence	24 A	24 A	24 A

Données d'approbation selon		UL 1059	
Use group	В	С	D
Tension de référence	300 V	-	300 V
Courant de référence	20 A	-	10 A

# Fiche technique | Référence: 739-202/000-004 https://www.wago.com/739-202/000-004



Données d'approbation selon		CSA	
Use group	В	С	D
Tension de référence	300 V	-	300 V
Courant de référence	8 A	-	8 A

Données de raccordement			
Nombre total des points de connexion	2	Connection 1	
Nombre total des potentiels	2	Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Nombre de types de connexion	1	Type d'actionnement	Outils de manipulation
nombre des niveaux 1	1	Conducteur rigide	0,08 2,5 mm² / 28 12 AWG
		Conducteur souple	0,08 2,5 mm² / 28 12 AWG
		Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,25 1,5 mm <sup>2</sup>
		Conducteurs souples ; avec embout d'ex- trémité sans isolation plastique	0,25 2,5 mm <sup>2</sup>
		Remarque (Section de conducteur)	12 AWG : THHN, THWN
		Longueur de dénudage	8 9 mm / 0.31 0.35 inch
		Axe du conducteur au circuit imprimé	90°
		Nombre de pôles	2

Données géométriques		
Pas	7,5 mm / 0.295 inch	
Largeur	14 mm / 0.551 inch	
Hauteur	19 mm / 0.748 inch	
Hauteur utile	15,8 mm / 0.622 inch	
Profondeur	14,3 mm / 0.563 inch	
Longueur de la broche à souder	3,2 mm	
Dimensions broche à souder	0,8 x 1,2 mm	
Diamètre de perçage avec tolérance	1,6 <sup>(+0,1)</sup> mm	

Contacts circuits imprimés	
Contacts circuits imprimés	THT
Affectation broche à souder	décalé sur toute la barrette à bornes en ordre
Nombre de broches à souder par potentiel	1

Données du matériau	
Note (material data)	
	Information on material specifications can be found here
Couleur	noir
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Matériau des ressorts de serrage	Ressort en acier Chrome-Nickel (CrNi)
Matériau du contact	Cuivre électrolytique (E <sub>Cu</sub> )
Surface du contact	étamé
Charge calorifique	0,054 MJ
Poids	2,8 g

# Fiche technique | Référence: 739-202/000-004

https://www.wago.com/739-202/000-004



Pour la suite voir page suivante

#### Conditions d'environnement

Plage de températures limites -60 ... +105 °C

Données commerciales	
Product Group	4 (brns circts impr et brns traversantes)
ETIM 8.0	EC002643
ETIM 7.0	EC002643
Unité d'emb. (SUE)	340 (85) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	СН
GTIN	4050821468295
Numéro du tarif douanier	85369010000

#### Conformité environnementale du produit

RoHS Compliance Status Compliant,No Exemption

#### Autorisations / certificats

#### Homologations générales



Approbation	Norme	Nom du certificat
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947-7-4	NTR NL 7780
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947-7-4	71-110334

#### Téléchargements

# Conformité environnementale du produit

# Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 739-202/000-004



#### Documentation

Informations complémentaires

Technical Section

03.04.2019

pdf 2010.85 KB

# Fiche technique | Référence: 739-202/000-004

https://www.wago.com/739-202/000-004



## Indications de manipulation

## Raccorder le conducteur



Connexion des conducteurs - Série 739.

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

Page 4/4 Version 01.12.2023