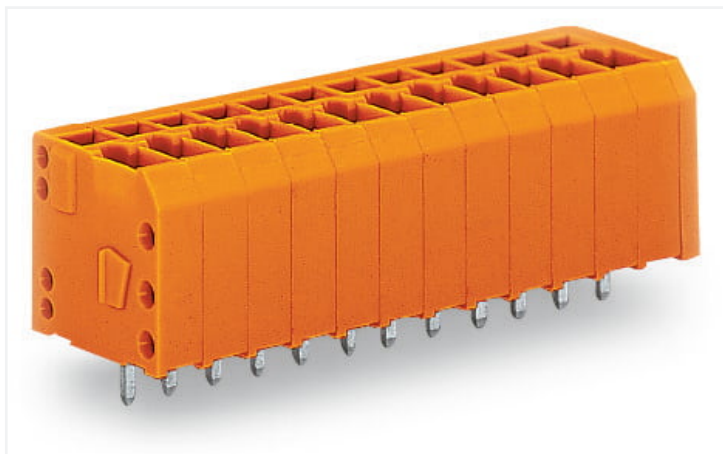


Fiche technique | Référence: 739-354

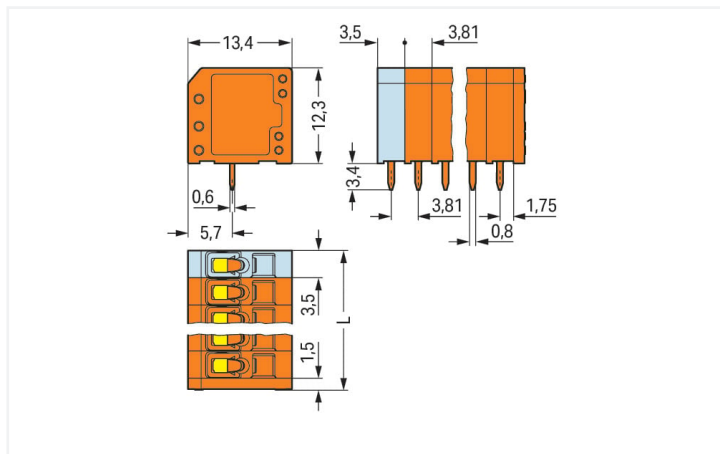
Borne pour circuits imprimés; 1,5 mm²; Pas 3,81 mm; 24 pôles; CAGE CLAMP®; 1,50 mm²; orange

<https://www.wago.com/739-354>



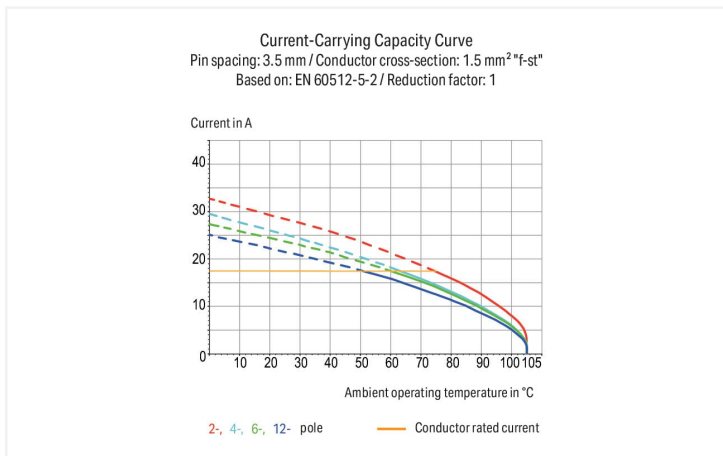
Couleur: ■ orange

Identique à la figure



Dimensions en mm

L = nombre de pôles x pas + 3,5 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	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tension de référence	200 V	320 V	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	4 kV	4 kV
Courant de référence	17,5 A	17,5 A	17,5 A

Données d'approbation selon	UL 1059		
Use group	B	C	D
Tension de référence	300 V	-	300 V
Courant de référence	15 A	-	10 A

Données de raccordement

Nombre total des points de connexion	24
Nombre total des potentiels	24
Nombre de types de connexion	1
nombre des niveaux	1

Connexion 1

Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Outils de manipulation
Conducteur rigide	0,08 ... 1,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Conducteur souple	0,08 ... 1,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,25 ... 1 mm ²
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité sans isolation plastique	0,25 ... 1,5 mm ²
Remarque (Section de conducteur)	14 AWG: THHN, THWN
Longueur de dénudage	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch
Axe du conducteur au circuit imprimé	90 °

Données géométriques

Largeur	92,9 mm / 3.659 inch
Hauteur	15,7 mm / 0.618 inch
Hauteur utile	12,3 mm / 0.484 inch
Profondeur	13,4 mm / 0.528 inch
Longueur de la broche à souder	3,4 mm
Dimensions broche à souder	0,6 x 0,8 mm
Diamètre de perçage avec tolérance	1,1 (+0,1) 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	orange
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 _{Cu})
Surface du contact	étamé
Charge calorifique	0,316 MJ
Poids	16,6 g

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)	40 (10) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	PL
GTIN	4045454533724
Numéro du tarif douanier	85369010000

Conformité environnementale du produit

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

Autorisations / certificats

Homologations générales



Approbation	Norme	Nom du certificat
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1711139

Téléchargements

Conformité environnementale du produit


Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance 739-354



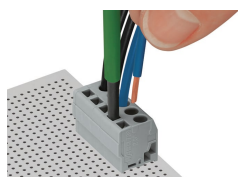
Documentation

Informations complémentaires

Technical Section	03.04.2019	pdf 2010.85 KB	
-------------------	------------	-------------------	---

Indications de manipulation

Raccorder le conducteur



Connexion des conducteurs – Série 739.