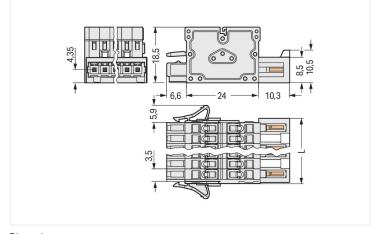
Barrettes univer. pour 2 conducteurs; 100% protégé contre l'inversion; 1,5 mm²; Cli-

quets de verrouillage; 6 pôles; Pas 3,5 mm; gris clair

https://www.wago.com/734-366/037-000







Identique à la figure

Dimensions en mm L = (nombre de pôles - 1) x pas + 5,9 mm + 0,45 mm

Distributeur série 734 avec outil de manipulation

Avec ce distributeur, portant le numéro d'article 734-366/037-000, l'objectif principal est de mettre en place une installation électrique sans faille. Les connecteurs pour circuits imprimés vous offrent une flexibilité maximale pour différents types de montage. Les connecteurs pour circuits imprimés tenant la tension nominale de 160 V peuvent supporter un courant nominal allant jusqu'à 10 A. Ils peuvent donc également être utilisés pour des dispositifs à la consommation importante. Pour la connexion du conducteur, ce distributeur nécessite des longueurs de dénudage entre 6 et 7 mm. Ce produit utilise la technologie CAGE CLAMP®. Avec la technologie universelle CAGE CLAMP®, vous disposez d'un raccord fiable et sans entretien pour relier tous les types de conducteurs à l'aide d'une cage à ressort. Ni le prétraitement des conducteurs ni le sertissage d'embouts d'extrémité ne sont nécessaires. Les dimensions sont 32,8 x 18,5 x 40,9 mm en largeur x hauteur x profondeur. Selon le type de câble, ce distributeur est adapté aux sections de conducteur allant de 0.08 mm² à 1.5 mm². Le crochet de fixation est fait en un ressort en acier Chrome-Nickel (CrNi), les contacts sont constitués en alliage de cuivre et le boîtier gris clair en Polyamide (PA66) assure l'isolation. De l'Étain a été employé dans la surface des contacts. Un outil de manipulation permet d'actionner ce distributeur.

Remarques	
Remarque de sécurité 1	Le MCS – MULTI CONNECTION SYSTEM – est selon DIN EN 61984 un connecteur sans capacité de coupure. Conformément aux prescriptions d'utilisation, il faut éviter la connexion/déconnexion des connecteurs sous tension ou en charge. Dans la direction du flux d'énergie dans le câblage du circuit, les connecteurs doivent être appliqués de sorte que les connecteurs mâles dans l'état non enfiché, pouvant être touchés, ne soient pas sous tension.
Variantes pour Ex i:	autres nombres de pôles

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		-1	Données d'approbation selon		UL 1059	
Overvoltage category	III	III	II	Use group	В	С	
Pollution degree	3	2	2	Tension de référence	300 V	-	30
Tension de référence	160 V	160 V	320 V	Courant de référence	10 A	-	1
Tension assignée de tenue aux chocs	2,5 kV	2,5 kV	2,5 kV				
Courant de référence	10 A	10 A	10 A				

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



Données de raccordement			
Points de serrage	12	Connexion 1	
Nombre total des potentiels	6	Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Nombre de types de connexion	1	Type d'actionnement	Outil de manipulation
nombre des niveaux	1	Sens d'actionnement 1	Manipulation dans le même axe que le conducteur
		Sens d'actionnement 2	Manipulation à 90° par rapport à l'axe du conducteur
		Conducteur rigide	0,08 1,5 mm² / 28 14 AWG
		Conducteur souple	0,08 1,5 mm² / 28 14 AWG
		Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,25 1,5 mm ²
		Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité sans isolation plastique	0,25 1,5 mm²
		Remarque (Section de conducteur)	1,5 mm² avec embout d'extrémité isolé raccordable seulement individuellement.
		Longueur de dénudage	6 7 mm / 0.24 0.28 inch
		Nombre de pôles	6
		Axe du conducteur vers la prise	0°

Données géométriques	
Pas	3,5 mm / 0.138 inch
Largeur	32,8 mm / 1.291 inch
Hauteur	18,5 mm / 0.728 inch
Profondeur	40,9 mm / 1.61 inch

Données mécaniques	
codage variable	Oui
Protection contre une éventuelle torsion	Oui

Connexion	
Version de contact dans le domaine des connecteurs	Distributeur
Type de connexion de connecteur	pour conducteur
Protection contre l'inversion	Oui
Verrouillage de la connexion par enfichage	Cliquet de verrouillage

Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris clair
Groupe du matériau isolant	
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Matériau des ressorts de serrage	Ressort en acier Chrome-Nickel (CrNi)
Matériau du contact	Alliage de cuivre
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0,242 MJ
Poids	15,1 g

https://www.wago.com/734-366/037-000



Conditions d'environnement

Plage de températures limites -60 ... +100 °C Température d'utilisation -35 ... +60 °C

Données commerciales **Product Group** 3 (Connecteurs multisystèmes) eCl@ss 10.0 27-14-11-06 27-14-11-06 eCl@ss 9.0 ETIM 9.0 EC001284 ETIM 8.0 EC001284 Unité d'emb. (SUE) 25 pce(s) Type d'emballage Carton Pays d'origine PL**GTIN** 4045454214548 Numéro du tarif douanier 85366990990

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant, No Exemption

Approbations / certificats

Homologations pour le secteur marine



Nom du certificat Homologation Norme IEC 60998 11915/D0 BV

Bureau Veritas S.A.

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité **Environmental Product**

Compliance 734-366/037-000

Documentation

Informations complémentaires

Technical Section 03.04.2019 2027.26 KB

https://www.wago.com/734-366/037-000



Données CAD/CAE Données CAE 2D/3D Models 734-366/037-000 ✓ EPLAN Data Portal 734-366/037-000 ✓ ZUKEN Portal 734-366/037-000 ✓

1 Produits correspondants

1.1 Produit complémentaire

1.1.1 Connecteur femelle



Réf.: 734-106

Connecteur femelle pour 1 conducteur; CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Pas 3,5 mm; 6 pôles; 100% protégé contre l'inversion; 1,50 mm²; gris clair

1.1.2 Connecteur mâle



Réf.: 734-306

Connecteur mâle pour 1 conducteur; CA-GE CLAMP®; 1,5 mm²; Pas 3,5 mm; 6 pôles; 100% protégé contre l'inversion; 1,50 mm²; gris clair

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Codage

1.2.1.1 Codage





Réf.: 734-130

Détrompeur; encliquetable sur le niveau supérieur; blanc

Réf.: 734-159

Détrompeur; encliquetable sur le niveau supérieur; noir

1.2.2 Couvercle

1.2.2.1 Couvercle



Réf.: 734-420

Couverture pour connecteurs mâles; pour série 734; Protection IP20; noir

https://www.wago.com/734-366/037-000



1.2.3 Décharge de traction

1.2.3.1 Plaque de décharge de traction



Réf.: 734-128

Plaque de décharge de traction; pour connecteurs femelles et mâles; Largeur 12,5 mm; d'une pièce; Pas 3,5 mm; gris clair

1.2.5 Repérage

1.2.5.1 Bande de repérage

Réf.: 210-332/350-202

Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; avec impression; 1-16 (240x); Largeur interlignes 3 mm; longueur de bande 182 mm; Impression horizontale; autocollant; blanc

Réf.: 210-332/350-204

Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; avec impression; 17-32 (240x); Largeur interlignes 3 mm; longueur de bande 182 mm; Impression horizontale; autocollant; blanc

Réf.: 210-332/350-206

Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; avec impression; 33-48 (240x); Largeur interlignes 3 mm; longueur de bande 182 mm; Impression horizontale; autocollant; blanc

1.2.6 Tester et mesurer

1.2.6.1 Accessoire de test



Réf.: 735-500

pointe de test WAGO; Ø 1 mm; 30 V AC / 60 V DC; CATO; 1 A; 6 mm non isolé; pointe de test à souder jusqu'à 0,5 mm²

Indications de manipulation



Barrettes universelles pour 2 conducteurs avec cliquets de verrouillage pour distribution de potentiel

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

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

Page 5/5 Version 25.01.2025