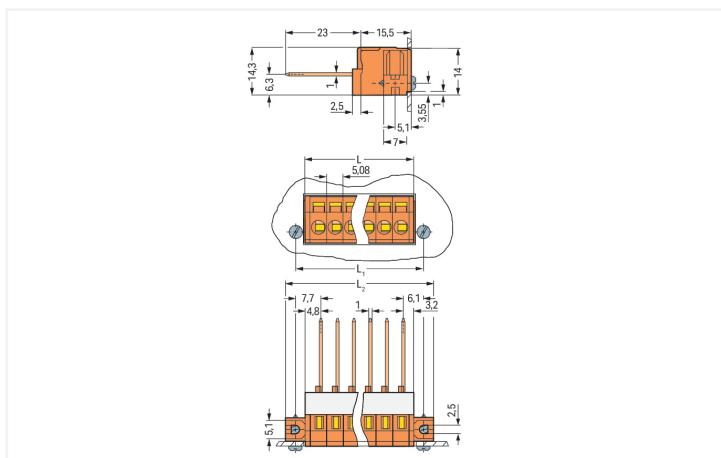


Couleur: ■ orange

Identique à la figure



Dimensions en mm

 $L = (\text{nombre de pôles} \times \text{pas}) + 3 \text{ mm}$ $L_1 = L + 5,8 \text{ mm}$ $L_2 = L_1 + 6,4 \text{ mm}$

pour épaisseurs de tôle jusqu'à 1,5 mm

- Bornes traversantes avec connexion CAGE CLAMP® et manipulation par outil de manipulation
- Brides de fixation pour fixation sur le circuit imprimé ou dans le boîtier – au choix à fleur de paroi ou en saillie
- Variantes sans brides de fixation sur demande

Remarques

Variantes pour Ex i:

Variantes sans brides de fixation

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

Impression directe

Données électriques

Données de référence selon		IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category		III	III	II
Pollution degree		3	2	2
Tension de référence	320 V	320 V	630 V	
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	4 kV	4 kV	
Courant de référence	5 A	5 A	5 A	

Données d'approbation selon		UL 1059		
Use group		B	C	D
Tension de référence		300 V	150 V	300 V
Courant de référence		5 A	5 A	5 A

Données d'approbation selon			CSA		
Use group	B	C	D		
Tension de référence	300 V	-	-		
Courant de référence	5 A	-	-		

Données de raccordement

Données de raccordement		Connexion 1	
Points de serrage	10	Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Nombre total des potentiels	10	Type d'actionnement	Outil de manipulation
Nombre de types de connexion	1	Conducteur rigide	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG
nombre des niveaux	1	Conducteur souple	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG
		Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,25 ... 1,5 mm²
		Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité sans isolation plastique	0,25 ... 2,5 mm²
		Longueur de dénudage	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
		Nombre de pôles	10

Connexion 2

Technique de connexion 2	Broche à wrapper
--------------------------	------------------

Données géométriques

Pas	5,08 mm / 0.2 inch
Largeur	66 mm / 2.598 inch
Hauteur	14,3 mm / 0.563 inch
Profondeur	15,5 mm / 0.61 inch

Données mécaniques

Épaisseur de tôle du boîtier	1,5 ... 1,5 mm / 0.059 ... 0.059 inch
Type de fixation	Bride de fixation
Type de montage	Montage traversant Montage en surface

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	orange
Groupe du matériau isolant	I
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	Cuivre électrolytique (E_{Cu})
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0,254 MJ
Poids	15,9 g

Conditions d'environnement

Plage de températures limites	-60 ... +105 °C
Température d'utilisation	-35 ... +60 °C

Données commerciales

Product Group	3 (Connecteurs multisystèmes)
eCl@ss 10.0	27-14-11-06
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
ETIM 9.0	EC001284
ETIM 8.0	EC001284
Unité d'emb. (SUE)	10 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4044918270168
Numéro du tarif douanier	85369010000

Conformité environnementale du produit

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

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
CB DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-39756/A1
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61984	71-121453
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Homologations pour le secteur marine



Homologation	Norme	Nom du certificat
ABS American Bureau of Shipping	-	19-HG1869876-PDA
BV Bureau Veritas S.A.	IEC 60998	11915/D0 BV

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance
731-170/048-000



Documentation

Informations complémentaires

Technical Section	03.04.2019	pdf 2027.26 KB	
-------------------	------------	-------------------	--

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
731-170/048-000



Données CAE

EPLAN Data Portal
731-170/048-000



ZUKEN Portal
731-170/048-000



1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.2 Montage

1.1.2.1 Matériel de montage



Réf.: 209-147
Vis autotaraudeuse



Réf.: 231-194
Vis autotaraudeuse; B 2,2x13, trou de fixation Ø 1,8 mm



Réf.: 231-295
Vis avec écrou



Réf.: 231-195
Vis avec écrou; M2x12, pour bride de fixation

1.1.3 Outil

1.1.3.1 Outil de manipulation



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

1.1.4 Repérage

1.1.4.1 Bande de repérage



Réf.: 210-332/508-202

Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; avec impression; 1-16 (160x); Largeur interlignes 3 mm; longueur de bande 182 mm; Impression horizontale; autocollant; blanc



Réf.: 210-332/508-205

Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; avec impression; 1-32 (80x); Largeur interlignes 3 mm; longueur de bande 182 mm; Impression horizontale; autocollant; blanc



Réf.: 210-332/508-204

Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; avec impression; 17-32 (160x); Largeur interlignes 3 mm; longueur de bande 182 mm; Impression horizontale; autocollant; blanc



Réf.: 210-332/508-206

Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; avec impression; 33-48 (160x); Largeur interlignes 3 mm; longueur de bande 182 mm; Impression horizontale; autocollant; blanc

Indications de manipulation



Barrettes à bornes traversantes pour circuits imprimés
Raccordement des conducteurs – Câblage frontal



Blocs de bornes traversantes pour circuits imprimés utilisables en tant que passage de plaques frontales pour raccordement externe d'un conducteur.



Barrettes à bornes traversantes avec brides de fixation pour fixation sur le circuit imprimé ou sur la tôle frontale ; soit à fleur de paroi ou en saillie