Connecteur femelle pour 1 conducteur; Levier; Push-in CAGE CLAMP®; 16 mm²; Pas 10,16 mm; 6 pôles; 100% protégé contre l'inversion; Contacts argentés; 16,00 mm²; gris clair



https://www.wago.com/832-1106

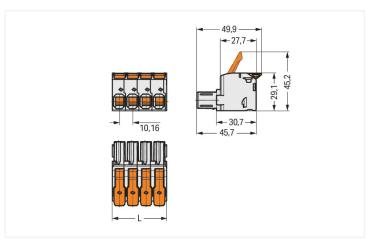


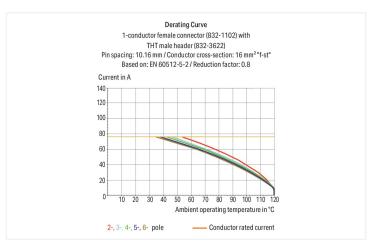


Couleur: gris clair





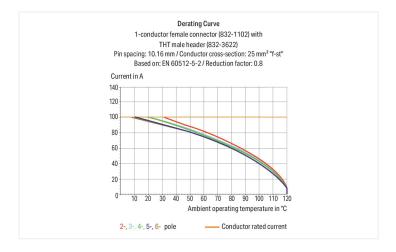




Dimensions en mm L = Nombre de pôles x pas + 1,3 mm

Fiche technique | Référence: 832-1106 https://www.wago.com/832-1106





https://www.wago.com/832-1106



- Manipulation à levier intuitive et sans outil
- Connexion universelle pour tous types de conducteurs
 Insertion directe de conducteurs rigides et souples avec embout d'extrémité
- Ouvertures de test 0° et 90° par rapport à l'axe d'introduction du conducteur
- 100% protégé contre l'inversion
- Avec possibilité de codage

Remarques	
Remarque de sécurité 1	Le MCS – MULTI CONNECTION SYSTEM – est selon DIN EN 61984 est 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 né- cessaire, configurées sur https://configurator.wago.com.

Page 3/8 Version 25.07.2024 Pour la suite voir page suivante

Fiche technique | Référence: 832-1106 https://www.wago.com/832-1106



Données électriques			
Données de référence selon	IE	C/EN 60664	-1
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tension de référence	1000 V	1000 V	1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs	8 kV	8 kV	8 kV
Courant de référence	76 A	76 A	76 A

Données d'approbation selon		UL 1059	
Use group	В	С	D
Tension de référence	600 V	600 V	-
Courant de référence	66 A	66 A	-

Données d'approbation selon	UL 1977
Tension de référence	600 V
Courant de référence	85 A

Données d'approbation selon		CSA	
Use group	В	С	D
Tension de référence	600 V	600 V	-
Courant de référence	66 A	66 A	-

onnées de raccordement			
oints de serrage	6	Connexion 1	
Nombre total des potentiels	6	Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Nombre de types de connexion	1	Type d'actionnement	Levier
nombre des niveaux	1	Conducteur rigide	0,75 16 mm² / 18 4 AWG
		Conducteur souple	0,75 25 mm² / 18 4 AWG
		Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,75 16 mm²
		Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité sans isolation plastique	0,75 16 mm²
		Longueur de dénudage	18 20 mm / 0.71 0.79 inch
		Nombre de pôles	6
		Axe du conducteur vers la prise	0°

Données géométriques	
Pas	10,16 mm / 0.4 inch
Largeur	62,26 mm / 2.451 inch
Hauteur	29,1 mm / 1.146 inch
Profondeur	49,8 mm / 1.961 inch

Données mécaniques		
codage variable	Oui	
Protection contre une éventuelle torsion	Oui	

Connexion		
Version de contact dans le domaine des connecteurs	Connecteurs femelles	
Type de connexion de connecteur	pour conducteur	
Protection contre l'inversion	Oui	

Fiche technique | Référence: 832-1106 https://www.wago.com/832-1106



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	Polybutylènetéréphtalate (PBT)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Matériau des ressorts de serrage	Ressort en acier Chrome-Nickel (CrNi)
Matière Ressort auxiliaire pour connecteur femelle	Ressort en acier Chrome-Nickel (CrNi)
Matériau du contact	Cuivre électrolytique (E _{Cu})
Surface du contact	Argent
Charge calorifique	1,356 MJ
Couleur de l'élément de manipulation	orange
Poids	79,9 g

Conditions d'environnement	
Plage de températures limites	-60 +120 °C
Température d'utilisation	-35 +60 °C

Données commerciales	
eCl@ss 10.0	27-14-11-06
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
ETIM 8.0	EC001284
ETIM 7.0	EC001284
Unité d'emb. (SUE)	10 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143736756
Numéro du tarif douanier	85366990990

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-53084
CSA CSA Group	C22.2	70180346
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61984	71-104731
UL Underwriters Laboratories Inc.	C22.2 No. 158	E45172

https://www.wago.com/832-1106



Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product

Compliance 832-1106



Documentation

Informations complémentaires

Technical Section

03.04.2019

2027.26 KB



Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 832-1106

Données CAE

ZUKEN Portal



PCB Design

Symbol and Footprint via SamacSys 832-1106

Symbol and Footprint

via Ultra Librarian

832-1106

832-1106



1 Produits correspondants

1.1 Produit complémentaire

1.1.1 Connecteurs mâles



Connecteur mâle pour 1 conducteur; Le-

vier; Push-in CAGE CLAMP®; 16 mm²; Pas

10,16 mm; 6 pôles; 100% protégé contre

l'inversion; Contacts argentés; 16,00 mm²;



Réf.: 832-1206/000-9034

Connecteur mâle pour 1 conducteur; Levier; Push-in CAGE CLAMP®; 16 mm²; Pas 10,16 mm; 6 pôles; 100% protégé contre l'inversion; Contacts argentés; Impression directe; 16,00 mm²; gris clair



Réf.: 832-1206/334-000 Connecteur mâle pour 1 conducteur; Le-

vier; Push-in CAGE CLAMP®; 16 mm²; Pas 10,16 mm; 6 pôles; 100% protégé contre l'inversion; Plaque de décharge de traction; Contacts argentés; 16,00 mm²; gris

Réf.: 832-1206/306-000

Connecteur mâle pour 1 conducteur; Levier; Push-in CAGE CLAMP®; 16 mm²; Pas 10,16 mm; 6 pôles; 100% protégé contre l'inversion; TS 35/pour montage en surface; Contacts argentés; 16,00 mm²; gris



Réf.: 832-3626

Réf.: 832-1206

gris clair

Connecteur mâle THT; Broche à souder 1,2 x 1,2 mm; Coudé; 100% protégé contre l'inversion; Contacts argentés; Pas 10,16 mm; 6 pôles; gris clair

Réf.: 832-3646

Connecteur mâle THT; Broche à souder 1,2 x 1,2 mm; Coudé; 100% protégé contre l'inversion; Contacts argentés; Pas 10,16 mm; 6 pôles; gris clair

Réf.: 832-3606

Connecteur mâle THT; Broche à souder 1,2 x 1,2 mm; Droit; 100% protégé contre l'inversion; Contacts argentés; Pas 10,16 mm; 6 pôles; gris clair



https://www.wago.com/832-1106



1.2 Accessoires en option

1.2.1 Adaptateur de montage

1.2.1.1 Matériel de montage

Réf.: 832-1038

Adaptateur de montage; pour TS 35/pour montage en surface; 3 pièces; Pas 10,16 mm; gris clair

Réf.: 832-1032

Adaptateur de montage; pour TS 35/pour montage en surface; en deux pièces; Pas 10,16 mm; gris clair

1.2.3 Codage

1.2.3.1 Codage



Réf.: 832-500

Support de détrompeurs pour codage; orange

1.2.4 Décharge de traction

1.2.4.1 Plaque de décharge de traction



Réf.: 832-534

Plaque de décharge de traction; pour connecteurs femelles et mâles; Largeur 40,6 mm; d'une pièce; Pas 10,16 mm; 4 pôles; gris clair

Réf.: 832-544

Verrouil. central avec déch. de traction; pour connecteurs femelles et mâles; Largeur 40,6 mm; en deux pièces; Pas 10,16 mm; 4 pôles; orange

1.2.5 Verrouillage

1.2.5.1 Verrouillage



Réf.: 832-522

Verrouillage central; pour connecteurs femelles; pour nombre de pôles pair; d'une pièce; orange

Indications de manipulation

Raccorder le conducteur



Connecter les conducteurs à fil souple et libérer tous les conducteurs avec le levier.

https://www.wago.com/832-1106

MAGO

Raccorder le conducteur



Insertion directe pour raccorder les conducteurs rigides.

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