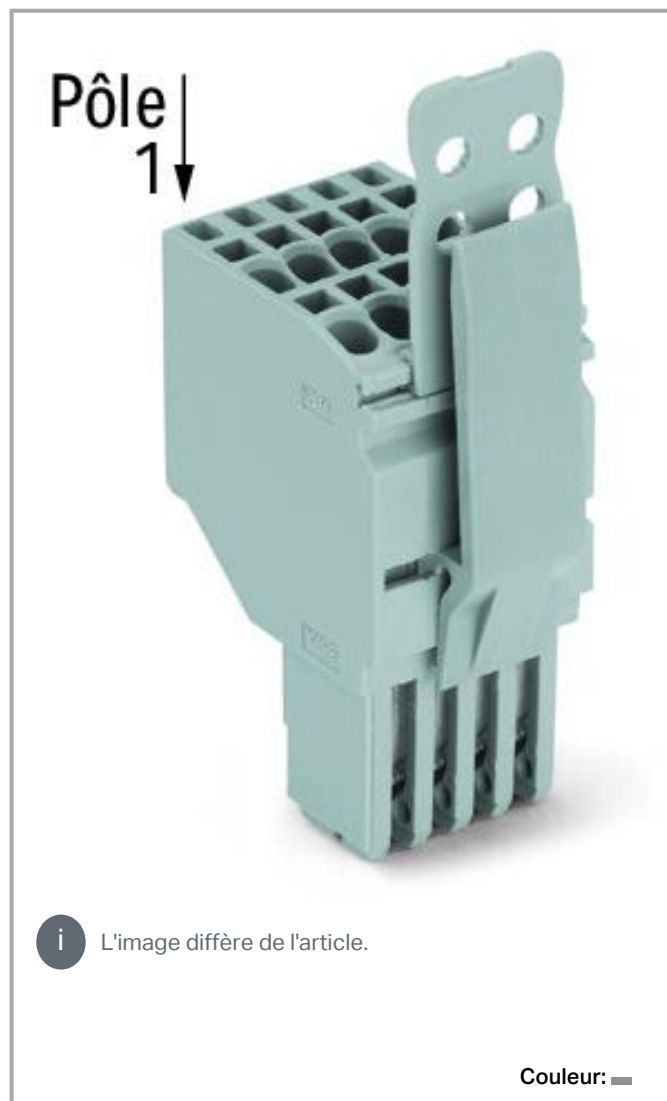


Fiche technique | Référence: 2020-206/143-000

Connecteur femelle pour 2 conducteurs; Push-in CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Pas 3,5 mm; 6 pôles; Cliquet de verrouillage central; Plaque de décharge de traction; 1,50 mm²; gris

www.wago.com/2020-206/143-000



Données

Notes

Remarque de sécurité 1

Conformément à la norme EN 61984, les connecteurs sans capacité de coupure sont appropriés pour la connexion et la déconnexion sans charge et sans tension.

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

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



Remarque de sécurité 2

Attention : il faut placer une plaque d'extrémité sur les bornes de base, entre chaque connecteur femelle.

Données électriques

Données de référence selon CEI/EN

Données de référence selon	IEC/EN 61984
Tension de référence (III / 3)	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	6 kV
Courant de référence	13,5 A
Légende Données de référence	(III / 3) \triangleq Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

Données de référence selon UL 1059

Données d'approbation selon	UL 1059
Tension de référence UL (Use Group B)	300 V
Courant de référence UL (Use Group B)	15 A
Tension de référence UL (Use Group C)	300 V
Courant de référence UL (Use Group C)	15 A
Tension de référence UL (Use Group D)	300 V
Courant de référence UL (Use Group D)	15 A

Données de référence selon CSA

Données d'approbation selon	CSA 22.2 No 158
Tension de référence CSA (Use Group B)	300 V
Courant de référence CSA (Use Group B)	10 A
Tension de référence CSA (Use Group C)	300 V
Courant de référence CSA (Use Group C)	10 A
Tension de référence CSA (Use Group D)	300 V
Courant de référence CSA (Use Group D)	10 A

Données de raccordement

Nombre total des points de connexion	12
Nombre total des potentiels	6

Connection 1

Technique de connexion

Push-in CAGE CLAMP®

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

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



Type d'actionnement	Outils de manipulation
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
Section nominale	1 mm ²
Conducteur rigide	0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG
Conducteur rigide ; enfichage direct	0,5 ... 1,5 mm ² / 20 ... 16 AWG
Conducteur souple	0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,14 ... 0,75 mm ² / 24 ... 18 AWG
Conducteur souple ; avec embout d'extrémité, directement enfichable	0,5 ... 0,75 mm ² / 20 ... 18 AWG
Remarque (Section de conducteur)	En fonction de la nature du conducteur, un conducteur de section inférieure peut également être enfichable directement.
Longueur de dénudage	9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 inch
Nombre de pôles	6
Sens du câblage	Câblage frontal

Données géométriques

Largeur	21,7 mm / 0.854 inch
Hauteur	59 mm / 2.323 inch
Profondeur	29,8 mm / 1.173 inch
Largeur du module	3,5 mm / 0.138 inch

Données mécaniques

codage variable	Oui
Niveau de repérage	Marquage latéral
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	Non
Enfichage sans perte de pas	Non
Verrouillage de la connexion par enfichage	cliquets de verrouillage
Décharge de traction	Plaque de décharge de traction

Données du matériau

Note (material data)

Information on material specifications can be found here

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

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

Couleur	gris
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,312 MJ
Poids	17,8 g

Conditions d'environnement



Température d'utilisation	-35 ... +85 °C
Température d'utilisation continue	-60 ... +105 °C

Données commerciales

Groupe de produits	18 (Système X-COM)
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)	25 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4050821092872
Numéro du tarif douanier	85366990990

Approbations / certificats

Homologations générales

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7617
	UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E 45172

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

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

Accessoires optionnels

Matériel de repérage

Étiquette de marquage



Réf.: 2009-113

WMB-Inline; pour Smart Printer; 2300 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; blanc

www.wago.com/2009-113



Réf.: 793-3501

Carte de repérage WMB; en carte; vierge; encliquetable; blanc

www.wago.com/793-3501

avec embouts d'extrémité

avec embouts d'extrémité



Réf.: 216-241

Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm² / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; blanc

www.wago.com/216-241



Réf.: 216-242

Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm² / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; gris

www.wago.com/216-242



Réf.: 216-243

Embout d'extrémité; embout pour 1 mm² / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; rouge

www.wago.com/216-243

Outil

Outils de manipulation



Réf.: 210-648

Outil de manipulation; Lame 2,5 x 0,4 mm; avec tige partiellement isolée; Coudé; court

www.wago.com/210-648



Réf.: 210-647

Outil de manipulation; Lame 2,5 x 0,4 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore

www.wago.com/210-647



Réf.: 210-719

Outil de manipulation; Lame 2,5 x 0,4 mm; avec tige partiellement isolée

www.wago.com/210-719

Obtrateur de protection avec signalisation de danger

Couvercle



Réf.: 2000-115

Obtrateur de protection avec signalisation de danger; pour 5 bornes; avec signalisation de danger; jaune

www.wago.com/2000-115

Téléchargements

Documentation

Texte complémentaire

2020-206/143-000

19 févr. 2019

xml

Téléchargement

X81 - Datei

4,1 kB

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

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



2020-206/143-000

7 août 2018

docx
15,7 kB

Téléchargement

docx - Datei

Informations complémentaires

Technical Section

pdf

Téléchargement

Technical explanations

2,2 MB

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 2020-206/143-000

URL

Téléchargement

Données CAE

EPLAN Data Portal 2020-206/143-000

URL

Téléchargement

WSCAD Universe 2020-206/143-000

URL

Téléchargement

ZUKEN Portal 2020-206/143-000

URL

Téléchargement

EPLAN Data Portal 2020-206/143-000

URL

Téléchargement

WSCAD Universe 2020-206/143-000

URL

Téléchargement

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 2020-206/143-000

URL

Téléchargement

Connecteur femelle pour 2 conducteurs; Push-in CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Pas 3,5 mm; 6 pôles; Cliquet de verrouillage central; Plaque de décharge de traction; 1,50 mm²; gris

Indications de manipulation

Codage

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

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

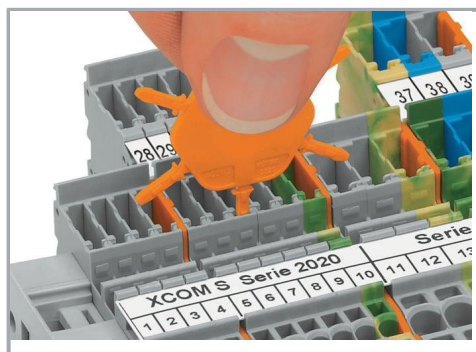
93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?

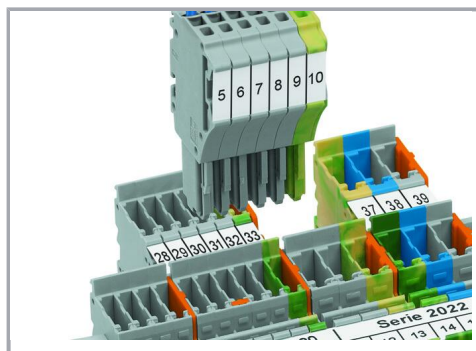
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



Insérer et tourner le détrompeur dans le logement de codage souhaité.



Codage des connecteurs femelles, séparer la tige de codage souhaitée du connecteur femelle à l'aide d'un outil approprié.



Introduire le connecteur femelle codé dans le bloc de bornes X-COM®S-SYSTEM.

Famille de produits

X-COM S-Mini

[Afficher tous les produits de la famille](#)

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

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.