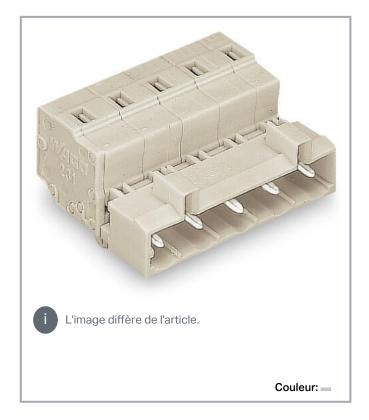
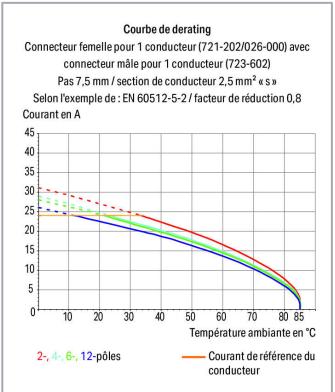
Connecteur mâle pour 1 conducteur; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Pas 7,5 mm; 2 pôles; 100% protégé contre l'inversion; Pieds de fixation; 2,50 mm²; gris clair



www.wago.com/723-602/018-000





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

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.

www.wago.com/723-602/018-000



Dimensions en mm
L1 = (nombre de pôles - 1) x pas + 8,2 mm
L ₂ = L1 - 1,7 mm
L ₃ = L1 - 1,2 mm

Description du produit :

- Connexion universelle pour tous types de conducteurs
- Deux sens d'actionnement pour le ressort CAGE CLAMP® facilitent le câblage dans le pré-assemblage de câbles et sur les appareils
- Pour connexions « Fils à fils » et « Carte à fils »

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

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?

www.wago.com/723-602/018-000



- Variantes avec pieds de fixation à encliqueter ou brides de fixation pour le montagesur les surfaces ou dans des connexions traversantes
- En option contact terre avancé pour connecteurs mâles de 3 à 5 pôles
- 100% protégé contre l'inversion
- avec possibilité de codage

Données

Notes

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
Variantes:	enfiché, pouvant être touchés, ne soient pas sous tension. autres nombres de pôles Surfaces du contact dorées ou partiellement dorées. 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 CEI/EN

Données de référence selon	IEC/EN 60664-1
Tension de référence (III / 3)	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	6 kV
Tension de référence (III / 2)	630 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 2)	6 kV
Tension de référence (II / 2)	1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs (II / 2)	6 kV
Courant de référence	12 A
Légende Données de référence	(III / 2) ≙ Catégorie de surtension III / degré de pollution 2

Données de référence selon UL

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 D)	300 V
Courant de référence UL (Use Group D)	10 A

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?

www.wago.com/723-602/018-000



Données de référence selon UL

Tension de référence UL 1977	600 V
Courant de référence UL 1977	15 A

Données de référence selon CSA

Données d'approbation selon	CSA
Tension de référence CSA (Use Group B)	300 V
Courant de référence CSA (Use Group B)	15 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	2	
Nombre total des potentiels	2	
Nombre de types de connexion	1	
nombre des niveaux	1	

Connection 1

Technique de connexion	CAGE CLAMP [®]
Type d'actionnement	Outils de manipulation
Conducteur rigide	0,08 2,5 mm² / 28 12 AWG
Conducteur souple	0,08 2,5 mm² / 28 12 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	2
Axe du conducteur vers la prise	0°

Données géométriques

Pas	7,5 mm / 0.295 inch
Largeur	15,7 mm / 0.618 inch
Hauteur	18,8 mm / 0.74 inch
Hauteur utile	14,3 mm / 0.563 inch
Profondeur	27,5 mm / 1.083 inch

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

WAGO Contact SAS

Avez-vous des questions sur nos produits?

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets 93290 Tremblay-en-France | BP 55065 Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

95947 Roissy CDG Cedex

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

www.wago.com/723-602/018-000



Données mécaniques

Épaisseur de tôle du boîtier	0,6 1,2 mm / 0.024 0.047 inch
Type de fixation	Pied de fixation à encliqueter
Type de montage	Montage en surface

Connexion

Version de contact dans le domaine des connecteurs	Connecteurs mâles
Type de connexion de connecteur	pour conducteur
Protection contre l'inversion	oui
Verrouillage de la connexion par enfichage	sans

Données du matériau

Couleur	gris clair
Groupe du matériau isolant	1
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	0,074 MJ
Poids	3,7 g

Conditions d'environnement

Plage de températures limites	-60 +100 °C	
-------------------------------	-------------	--

Données commerciales

Groupe de produits	3 (Multi Conn. System)
Unité d'emb. (SUE)	100
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4044918287999
Numéro du tarif douanier	85366990990

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?



Équivalent système



Réf.721-202/026-000

Connecteur femelle pour 1 conducteur; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Pas 7,5 mm; 2 pôles; 100% protégé contre l'inversion; 2,50 mm²; gris clair

www.wago.com/721-202 /026-000

Accessoires optionnels

Réducteur isolant de sécurité

Réducteur isolant de sécurité



Réf.: 231-673

Réducteur isolant de sécurité; 0,08-0,2 mm² / 0,2 mm² « r »; blanc

www.wago.com/231-673



Réf.: 231-674

Réducteur isolant de sécurité; 0,25 - 0,5 mm²; gris clair

www.wago.com/231-674



Réf.: 231-675

Réducteur isolant de sécurité; 0,75 - 1 mm²; gris foncé

www.wago.com/231-675

Couvercle

Couvercle



Réf.: 231-668

Tiges de fermeture; pour la fermeture de points de connexion non utilisés; gris

www.wago.com/231-668

Décharge de traction

Boîtier de décharge de traction



Réf.: 232-662

Boîtier de décharge de traction; gris

www.wago.com/232-662

Montage

Matériel de montage



Réf.: 209-137

Adaptateur de montage; utilisable comme butée d'arrêt; Largeur 6,5 mm; gris

www.wago.com/209-137

Codage

Codage



Réf.: 231-130

Détrompeur; encliquetable; gris clair

www.wago.com/231-130

Matériel de repérage

Bandes de repérage

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

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?

www.wago.com/723-602/018-000





Réf.: 210-833

Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 6 mm; vierge; autocollant; blanc

www.wago.com/210-833



Réf.: 210-834

Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 5 mm; vierge; autocollant; blanc

www.wago.com/210-834



Outils de manipulation

Réf.: 231-159

Outil de manipulation; naturel

www.wago.com/231-159

|

Réf.: 231-231

Outil de manipulation universel; rouge

www.wago.com/231-231



Réf.: 231-131

Outil de manipulation; à partir de matière isolante; 1 raccord; solitaire; blanc

www.wago.com/231-131



Réf.: 231-291

Réf.: 216-101

Outil de manipulation; à partir de matière isolante; 1 raccord; solitaire; rouge

www.wago.com/231-291

avec embouts d'extrémité

trémité

Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm² / AWG 22; sans isolation plastique; étamés par électrolyse;	www.wago.com/216-101
couleurs argent	

Réf.: 216-104

Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm² / AWG 16; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; www.wago.com/216-104 couleurs argent

Réf.: 216-106

Embout d'extrémité; embout pour 2,5 mm² / AWG 14; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; www.wago.com/216-106 couleurs argent

Réf.: 216-102

Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm² / AWG 20; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; www.wago.com/216-102 couleurs argent

Réf.: 216-103

Embout d'extrémité; embout pour 1 mm² / AWG 18; sans isolation plastique; étamés par électrolyse

Réf.: 216-123

Embout d'extrémité; embout pour 1 mm² / AWG 18; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; www.wago.com/216-123 couleurs argent

Réf.: 216-122

Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm² / AWG 20; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; www.wago.com/216-122 couleurs argent

Réf.: 216-124

Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm² / AWG 16; sans isolation plastique; étamés par électrolyse

www.wago.com/216-124

Réf.: 216-14:

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

WAGO Contact SAS

Avez-vous des questions sur nos produits?

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

www.wago.com/723-602/018-000



	Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm² / AWG 18; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 1/08.92	www.wago.com/216-142
1	Réf.: 216-132 Embout d'extrémité; embout pour 0,34 mm² / AWG 24; sans isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-132
1	Réf.: 216-121 Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm² / AWG 22; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; couleurs argent	www.wago.com/216-121
1	Réf.: 216-143 Embout d'extrémité; embout pour 1 mm² / AWG 18; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 1/08.92	www.wago.com/216-143
1	Réf.: 216-131 Embout d'extrémité; embout pour 0,25 mm² / AWG 24; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; couleurs argent	www.wago.com/216-131
1	Réf.: 216-141 Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm² / AWG 20; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 1/08.92	www.wago.com/216-141
1	Réf.: 216-152 Embout d'extrémité; embout pour 0,34 mm² / AWG 24; sans isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-152
	Réf.: 216-203 Embout d'extrémité; embout pour 1 mm² / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; rouge	www.wago.com/216-203
	Réf.: 216-202 Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm² / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; gris	www.wago.com/216-202
1	Réf.: 216-151 Embout d'extrémité; embout pour 0,25 mm² / AWG 24; sans isolation plastique; étamés par électrolyse	www.wago.com/216-151
1	Réf.: 216-204 Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm² / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; noir	www.wago.com/216-204
1	Réf.: 216-144 Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm² / AWG 16; sans isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 1/08.92; couleurs argent	www.wago.com/216-144
	Réf.: 216-201 Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm² / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; blanc	www.wago.com/216-201
	Réf.: 216-223 Embout d'extrémité; embout pour 1 mm² / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; rouge	www.wago.com/216-223
	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

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

WAGO Contact SAS

Avez-vous des questions sur nos produits?

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

www.wago.com/723-602/018-000



Å.	Réf.: 216-222 Embout d'extrémité; embout pour 0,75 mm² / AWG 18; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; gris	www.wago.com/216-222
	Réf.: 216-221 Embout d'extrémité; embout pour 0,5 mm² / AWG 20; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; blanc	www.wago.com/216-221
1	Réf.: 216-224 Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm² / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; noir	www.wago.com/216-224
	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
1	Réf.: 216-244 Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm² / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; noir	www.wago.com/216-244
	Réf.: 216-263 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/216-263
	Réf.: 216-264 Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm² / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; noir	www.wago.com/216-264
	Réf.: 216-284 Embout d'extrémité; embout pour 1,5 mm² / AWG 16; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; Cuivre électrolytique; serti de manière étanche aux gaz; selon DIN 46228, partie 4/09.90; noir	www.wago.com/216-284
	Réf.: 216-262 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/216-262
1	Réf.: 216-301 Embout d'extrémité; embout pour 0,25 mm² / AWG 24; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; jaune	www.wago.com/216-301
1	Réf.: 216-321 Embout d'extrémité; embout pour 0,25 mm² / AWG 24; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; jaune	www.wago.com/216-321
1	Réf.: 216-322 Embout d'extrémité; embout pour 0,34 mm² / AWG 22; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; vert	www.wago.com/216-322
1	Réf.: 216-302 Embout d'extrémité; embout pour 0,34 mm² / AWG 22; avec isolation plastique; étamés par électrolyse; vert	www.wago.com/216-302

Téléchargements

Documentation

Informations complémentaires

Technical explanations 3 avr. 2019 pdf Téléchargement 2,0 MB

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

WAGO Contact SAS

Avez-vous des questions sur nos produits?

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets 93290 Tremblay-en-France | BP 55065 Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

95947 Roissy CDG Cedex

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



Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 723-602/018-000	URL	Téléchargement
Données CAE		
EPLAN Data Portal 723-602/018-000	URL	Téléchargement
ZUKEN Portal 723-602/018-000	URL	Téléchargement
EPLAN Data Portal 723-602/018-000	URL	Téléchargement

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

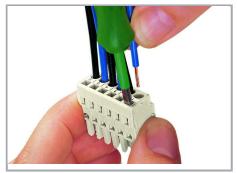
Environmental Product Compliance 723-602/018-000

Connecteur mâle pour 1 conducteur; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Pas 7,5 mm; 2 pôles; 100% protégé contre l'inversion; Pieds de fixation; 2,50 mm²; gris clair

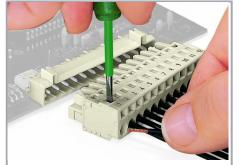
URL Téléchargement

Indications de manipulation

Raccordement du conducteur



Raccordement du conducteur – manipulation de la connexion CAGE CLAMP® avec outil de manipulation (largeur de lame 3,5 mm) - dans l'axe du conducteur.



Raccordement du conducteur – manipulation de la connexion CAGE CLAMP® avec outil de manipulation (largeur de lame 3,5 mm) - perpendiculairement à l'axe du conducteur.



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.

www.wago.com/723-602/018-000





Connexion de conducteur à l'aide d'outil de manipulation

Test

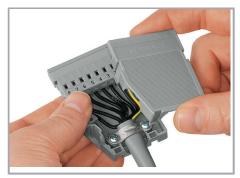


Test – Connecteur femelle avec CAGE CLAMP®, prise de test enfichable perpendiculairement à l'axe du conducteur, avec fiche de contrôle Ø 2 mm et Ø 2,3 mm

Montage



Connecteur mâle avec plaque de décharge de traction



Boîtier de décharge de traction, dans l'exemple d'un connecteur mâle avec 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.

www.wago.com/723-602/018-000



Codage		

Détrompage d'un connecteur mâle encliqueter le (les) détrompeur(s)

Famille de produits

MCS MIDI

Afficher tous les produits de la famille

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

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

WAGO Contact SAS Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets 93290 Tremblay-en-France | BP 55065 95947 Roissy CDG Cedex

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