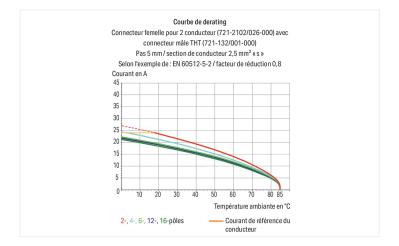
Connecteur femelle pour 2 conducteurs; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Pas 5 mm; 3 pôles; 100% protégé contre l'inversion; avec plaque d'extrémité intégrée; 2,50 mm²; gris clair



https://www.wago.com/721-2103/026-000



Couleur:
gris clair



- 26,45
- Dimensions en mm L = (nombre pôles – 2) x pas + 10 mm Connecteurs femelles à 2 pôles – seulement 1 crochet d'arrêt

- Connexion universelle pour tous types de conducteurs
- 2 conducteurs raccordables par potentiel
- Pour le bouclage de bus d'énergie ou de données
- Maintien de la connexion de bus en état non enfiché
- Conducteur souple avec embout et rigide insérable directement
- 100% protégé contre l'inversion
- Avec possibilité de codage

Remarques

Remarque de sécurité 1

Variantes pour Ex i:

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.

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.

Fiche technique | Référence: 721-2103/026-000 https://www.wago.com/721-2103/026-000



Données électriques			
Données de référence selon	IE	C/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	16 A	16 A	16 A

Données d'approbation selon		UL 1059	
Use group	В	С	D
Tension de référence	300 V	-	300 V
Courant de référence	20 A	-	10 A

Données d'approbation selon	UL 1977
Tension de référence	600 V
Courant de référence	20 A

Données d'approbation selon		CSA	
Use group	В	С	D
Tension de référence	300 V	-	300 V
Courant de référence	15 A	-	10 A

Données de raccordement		
Points de serrage	6	
Nombre total des potentiels	3	
Nombre de types de connexion	1	
nombre des niveaux	1	

Connexion 1	
Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Outil de manipulation
Sens d'actionnement 1	Manipulation dans le même axe que le conducteur
Conducteur rigide	0,2 2,5 mm² / 24 12 AWG
Conducteur souple	0,2 2,5 mm² / 24 12 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 2,5 mm²
Longueur de dénudage	9 10 mm / 0.35 0.39 inch
Nombre de pôles	3
Axe du conducteur vers la prise	0°

Données géométriques	
Pas	5 mm / 0.197 inch
Largeur	15 mm / 0.591 inch
Hauteur	20,8 mm / 0.819 inch
Profondeur	26,45 mm / 1.041 inch

Données mécaniques	
codage variable	Oui
Protection contre une éventuelle torsion	Oui

Connexion	
Version de contact dans le domaine des connecteurs	Connecteur femelle
Type de connexion de connecteur	pour conducteur
Protection contre l'inversion	Oui
Enfichage sans perte de pas	Oui

https://www.wago.com/721-2103/026-000



Données du matériau	
Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris clair
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	Alliage de cuivre
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0,106 MJ
Poids	6,6 g

Conditions d'environnement

-60 ... +85 °C Plage de températures limites Température d'utilisation -35 ... +60 °C

Données commerciales	
Product Group	3 (Connecteurs multisystèmes)
eCl@ss 10.0	27-44-03-09
eCl@ss 9.0	27-44-03-09
ETIM 9.0	EC002638
ETIM 8.0	EC002638
Unité d'emb. (SUE)	100 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	PL
GTIN	4044918566674
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-39756/A1
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1466354
UL UL International Germany GmbH	UL 1977	E45171
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Homologations pour le secteur marine





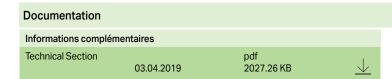
Homologation	Norme	Nom du certificat
ABS American Bureau of Ship- ping	-	19-HG1869876-PDA
DNV DNV GL SE	-	TAE000016Z

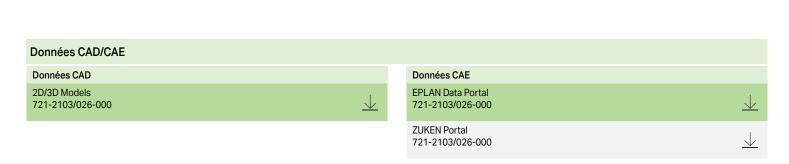
https://www.wago.com/721-2103/026-000

721-2103/026-000



Téléchargements Conformité environnementale du produit Recherche de conformité Environmental Product Compliance







1.2 Accessoires en option

1.2.1 Décharge de traction

1.2.1.1 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

https://www.wago.com/721-2103/026-000



1.2.3 Outil

1.2.3.1 Outil de manipulation



Outil de manipulation; à partir de matière isolante; 1 raccord; pour série 264 (1 / 2 prises), séries 280, 281 (jusqu'à 3 prises); naturel



Outil de manipulation; à partir de matière isolante; 10 raccords; blanc



Outil de manipulation; à partir de matière isolante; 2 raccords; blanc



Outil de manipulation; à partir de matière isolante; 3 raccords; blanc



Réf.: 280-434

Outil de manipulation; à partir de matière isolante; 4 raccords; blanc



Outil de manipulation; à partir de matière isolante; 5 raccords; gris

Réf.: 280-436

Outil de manipulation; à partir de matière isolante; 6 raccords; blanc

Réf.: 280-437

Outil de manipulation; à partir de matière isolante; 7 raccords; blanc

Réf.: 280-438

Outil de manipulation; à partir de matière isolante; 8 raccords; blanc

1.2.4 Réducteur isolant de sécurité

1.2.4.1 Réducteur isolant de sécurité





Réf.: 231-671

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

Réf.: 231-672

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

1.2.5 Repérage

1.2.5.1 Bande de repérage

Réf.: 210-331/500-103

Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; avec impression; 1-12 (300x); Largeur interlignes 2,3 mm; longueur de bande 182 mm; Impression horizontale; autocollant; blanc

Réf.: 210-332/500-202

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.: 210-332/500-205

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.: 210-331/500-104

Bandes de marquage; en feuilles DIN A4; avec impression; 13-24 (300x); Largeur interlignes 2,3 mm; longueur de bande 182 mm; Impression horizontale; autocollant; blanc

Réf.: 210-332/500-204

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.: 210-332/500-206

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

https://www.wago.com/721-2103/026-000



1.2.6 Tester et mesurer

1.2.6.1 Accessoire de test



Réf.: 231-661

Fiche de contrôle pour connecteurs femelles; pour les pas de 5 mm et 5,08 mm; 2,50 mm²; gris clair



Réf.: 210-136

Fiche de contrôle; Ø 2 mm; avec câble de longueur 500 mm; rouge

Indications de manipulation

Raccorder le conducteur



La manipulation simple et claire du ressort Push-in CAGE CLAMP® se fait de manière analogue à la manipulation connue du ressort CAGE CLAMP®. On introduit l'outil de manipulation jusqu'en butée dans l'ouverture de manipulation et on maintient le ressort Push-in CAGE CLAMP® ouvert pour pouvoir insérer le conducteur. Après le retrait de l'outil de manipulation, le conducteur est serré de manière sûre. La connexion de conducteurs rigides et souples < 0,5 mm² et la déconnexion du conducteur se fait par manipulation avec l'outil de manipulation.

Raccorder le conducteur



Les conducteurs rigides et les conducteurs souples ≥ 0,5 mm² munis d'embout d'extrémité sertis peuvent être insérés directement. Via les points de test, on peut réaliser un contact direct avec des pointes de test.

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

Vous trouvez les adresses actuelles sur: $\underline{www.wago.com}$

Page 6/6 Version 09.01.2025