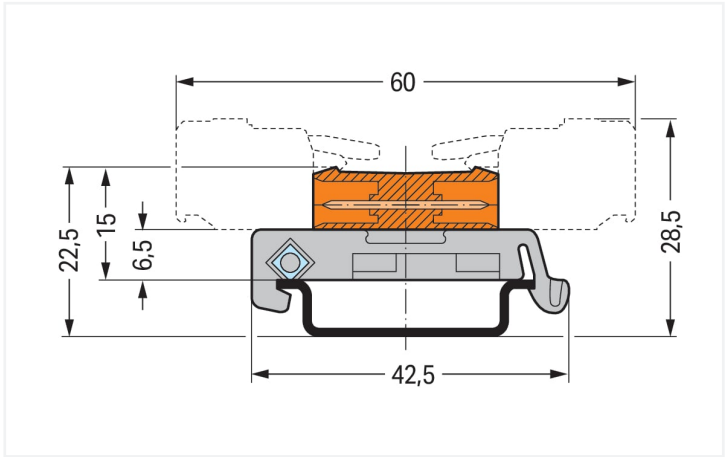




Couleur: ■ orange



Dimensions en mm
 $L = (\text{Nombre de pôles} - 1) \times \text{pas} + 8,2 \text{ mm}$

- Des connecteurs femelles MCS avec conducteurs ou cordons précâblés peuvent être raccordés par enfichage
- Adaptateur pour montage sur rail DIN 35
- Possibilité de codage des deux côtés

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.
Remarque de sécurité 2	Attention : non connectés, les connecteurs mâles ne doivent pas être sous-tension !
Variantes pour Ex i :	autres nombres de pôles 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		IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category		III	III	II
Pollution degree		3	2	2
Tension de référence		500 V	630 V	1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs		6 kV	6 kV	6 kV
Courant de référence		12 A	12 A	12 A
Données d'approbation selon		UL 1059		
Use group		B	C	D
Tension de référence		300 V	-	300 V
Courant de référence		15 A	-	10 A
Données d'approbation selon		UL 1977		
Tension de référence		600 V		
Courant de référence		15 A		
Données d'approbation selon		CSA		
Use group		B	C	D
Tension de référence		300 V	-	300 V
Courant de référence		15 A	-	10 A



Données de raccordement

Nombre total des potentiels	11	Connexion 1	
Nombre de types de connexion	1	Nombre de pôles	11
nombre des niveaux	1		

Données géométriques

Pas	7,62 mm / 0.3 inch
Largeur	84,2 mm / 3.315 inch
Hauteur	25,9 mm
Hauteur utile	6,5 mm
Hauteur à partir du niveau supérieur du rail	15 mm / 0.591 inch
Profondeur	42,5 mm / 1.673 inch

Données mécaniques

codage variable	Oui
Type de fixation	Rail 35
Type de montage	Rail 35
Protection contre une éventuelle torsion	Oui

Connexion

Version de contact dans le domaine des connecteurs	Connecteurs mâles
Type de connexion de connecteur	pour connecteurs
Protection contre l'inversion	Non

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 du contact	Cuivre électrolytique (E _{Cu})
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	0,315 MJ
Poids	13,8 g

Conditions d'environnement

Plage de températures limites	-60 ... +100 °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	4045454340681
Numéro du tarif douanier	85366930000



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 1977	E45171
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172
Homologations pour le secteur marine		
  		
Homologation	Norme	Nom du certificat
ABS American Bureau of Ship- ping	-	19-HG15869876-PDA
BV Bureau Veritas S.A.	IEC 60998	11915/D0 BV
DNV DNV GL SE	EN 60998	TAE000016Z

Téléchargements	
Conformité environnementale du produit	
Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 232-591/007-000	

Documentation			
Informations complémentaires			
Technical Section	03.04.2019	pdf 2027.26 KB	

Données CAD/CAE	
Données CAE	
EPLAN Data Portal 232-591/007-000	

1 Produits correspondants

1.1 Produit complémentaire

1.1.1 Connecteurs femelles



Réf.: 231-711/026-000
Connecteur femelle pour 1 conducteur;
CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Pas 7,62 mm; 11
pôles; 2,50 mm²; orange

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Codage

1.2.1.1 Codage



Réf.: 231-130
Dé trompeur; encliquetable; gris clair

1.2.2 Rail

1.2.2.1 Matériel de montage



Réf.: 210-114
Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; lon-
gueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715;
couleurs argent



Réf.: 210-506
Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; lon-
gueur 2 m; non perforé; galvanisation de
bandes; d'après EN 60715; couleurs ar-
gent



Réf.: 210-197
Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; lon-
gueur 2 m; perforé; d'après EN 60715;
couleurs argent



Réf.: 210-508
Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; lon-
gueur 2 m; perforé; galvanisation de ban-
des; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: 210-118
Rail acier; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; lon-
gueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715;
couleurs argent



Réf.: 210-113
Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; lon-
gueur 2 m; non perforé; d'après EN
60715; couleurs argent



Réf.: 210-505
Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; lon-
gueur 2 m; non perforé; galvanisation de
bandes; d'après EN 60715; couleurs ar-
gent



Réf.: 210-115
Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; lon-
gueur 2 m; perforé; d'après EN 60715;
Largeur de trou 18 mm; pas des trous 25
mm; couleurs argent



Réf.: 210-112
Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; lon-
gueur 2 m; perforé; d'après EN 60715;
Largeur de trou 25 mm; pas des trous 36
mm; couleurs argent



Réf.: 210-504
Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; lon-
gueur 2 m; perforé; galvanisation de ban-
des; d'après EN 60715; couleurs argent



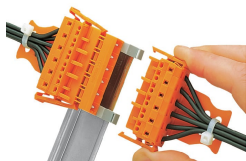
Réf.: 210-196
Rail aluminium; 35 x 8,2; épaisseur 1,6
mm; longueur 2 m; non perforé; d'après
EN 60715; couleurs argent



Réf.: 210-198
Rail en cuivre; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm;
longueur 2 m; non perforé; d'après EN
60715; couleurs cuivre

Indications de manipulation

Application



Connecteurs femelles avec cliquets de
verrouillage

