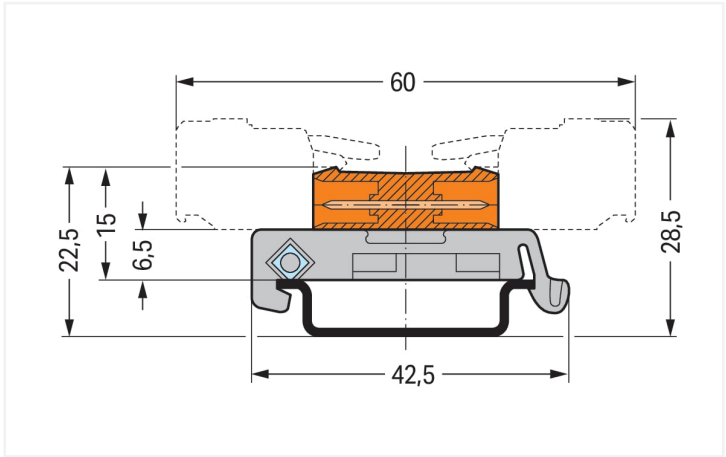


Couleur: ■ orange



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	250 V	320 V	630 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	4 kV	4 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	17	Connexion 1
Nombre de types de connexion	1	
nombre des niveaux	1	
Données géométriques		
Pas	5,08 mm / 0.2 inch	
Largeur	89,56 mm / 3.526 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	0,331 MJ	
Poids	16 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)	25 pce(s)	
Type d'emballage	Carton	
Pays d'origine	DE	
GTIN	4045454340100	
Numéro du tarif douanier	85366930000	



Conformité environnementale du produit	
État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption

Approbations / certificats			
Homologations générales		Homologations pour le secteur marine	
  		  	
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	
UL UL International Germany GmbH	UL 1977	E45171	
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172	
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 232-547/007-000	

Documentation			
Informations complémentaires			
Technical Section	03.04.2019	pdf 2027.26 KB	

Données CAD/CAE	
Données CAD	Données CAE
2D/3D Models 232-547/007-000	EPLAN Data Portal 232-547/007-000
	ZUKEN Portal 232-547/007-000

1 Produits correspondants

1.1 Produit complémentaire

1.1.1 Connecteurs femelles



Réf.: 231-317/026-000
Connecteur femelle pour 1 conducteur;
CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Pas 5,08 mm; 17
pôles; 2,50 mm²; orange

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Codage

1.2.1.1 Codage



Réf.: 231-129
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



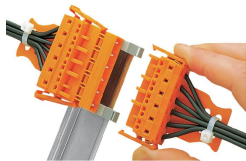
Réf.: 210-196
Rail aluminium; 35 x 8,2; épaisseur 1,6
mm; longueur 2 m; non perforé; d'après
EN 60715; couleurs argent



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

