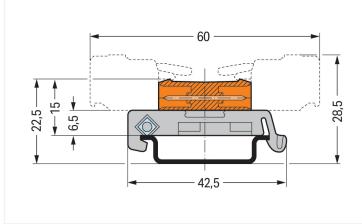
Fiche technique | Référence: 232-583/007-000

Connecteur mâle de report; Fixation sur rail 35; 3 pôles; Pas 7,62 mm; orange

https://www.wago.com/232-583/007-000







Dimensions en mm

Longueur totale = (nombre de pôles - 1) x pas + 8,2 mm

Connecteur mâle série 232 pas de 7.62 mm

Le connecteur mâle au numéro d'article 232-583/007-000, assure une installation électrique sans faille. Les connecteurs pour circuits imprimés vous offrent une flexibilité maximale pour différents types de montage. Les connecteurs pour circuits imprimés tenant la tension nominale de 630 V peuvent supporter un courant nominal allant jusqu'à 12 A. Ils peuvent donc également être utilisés pour des dispositifs à la consommation importante. Les dimensions sont de largeur x hauteur x profondeur 23,24 x 25,9 x 42,5 mm. Les contacts sont en cuivre électrolytique (Cu) et le boîtier orange en Polyamide (PA66) assure l'isolation. La surface des contacts est en Étain. Les connecteurs pour circuits imprimés sont conçus pour être installés en rail 35 et peuvent être fixés avec un Rail 35.

Remarques	
Remarque de sécurité 1	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.
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 né- cessaire, configurées sur https://configurator.wago.com.

Données électriques			
Données de référence selon	IE	C/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	В	С	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	В	С	D
Tension de référence	300 V	-	300 V
Courant de référence	15 A	-	10 A

Page 1/5 Version 06.02.2025 Pour la suite voir page suivante

Fiche technique | Référence: 232-583/007-000 https://www.wago.com/232-583/007-000



Données de raccordement			
Nombre total des potentiels	3	Connexion 1	
Nombre de types de connexion	1	Nombre de pôles	3
nombre des niveaux	1		

Données géométriques	
Pas	7,62 mm / 0.3 inch
Largeur	23,24 mm / 0.915 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	Connecteur mâle
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	l .
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	0,142 MJ
Doido	F.7.0

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)	50 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4045454340506
Numéro du tarif douanier	85366930000

Fiche technique | Référence: 232-583/007-000

https://www.wago.com/232-583/007-000



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 232-583/007-000



Documentation

Données CAD/CAE

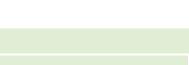
Données CAE **EPLAN Data Portal** 232-583/007-000

Informations complémentaires

Technical Section

03.04.2019

2027.26 KB



Page 3/5 Version 06.02.2025 Pour la suite voir page suivante

Fiche technique | Référence: 232-583/007-000

https://www.wago.com/232-583/007-000



1 Produits correspondants

1.1 Produit complémentaire

1.1.1 Connecteur femelle



Réf.: 231-703/026-000

Connecteur femelle pour 1 conducteur; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Pas 7,62 mm; 3 pôles; 2,50 mm²; orange

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Codage

1.2.1.1 Codage



Réf.: 231-130

Détrompeur; encliquetable; gris clair

1.2.2 Rail

1.2.2.1 Matériel de montage



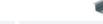
Réf.: 210-114

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: 210-506

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: 210-197

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; couleurs argent

Réf.: 210-508

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: 210-118

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent

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

Réf.: 210-505

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent

Réf.: 210-115

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 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; longueur 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; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; 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



Page 5/5 Version 06.02.2025