

Connecteurs MT pour rails à profilés fermés

Connecteurs 90° - Extérieur



Applications

- Connexions à angle droit entre les rails MT-80, MT-90(H) et MT-100
- Assemblage d'ossatures métalliques pour les structures de supports MEP avec résistance aux contraintes 3D
- Fixation de rails de supportage MT aux sols, murs ou plafonds en béton et en acier

Données techniques

Composition du matériau	Acier Q355 ou meilleur
Finition de surface	Galvanisation à chaud- pour une utilisation extérieur

Avantages

- Rapide à installer - assemblage en une étape à l'aide de boulons en T : MT-THB ("T Head Bolt") ou boulon auto-taraudeur: MT-TFB ("Thread Forming Bolts") et compatible avec le module AT ("Adaptive Torque system") pour une installation simple et sécurisée (un outil compatible avec le module de couple adaptatif SI-AT est nécessaire)
- Des connexions adaptables et sécurisées - utilisez les trous nuages avec les trous oblongs qui permettent un ajustement à 5mm près ou les trous ronds pour plus de reprise de charge. Flexibilité - le connecteur de rail peut aussi être utilisé en tant que pied de rail, fixé au béton ou directement sur de l'acier.
- Réglage progressif - utilisation des trous pour les chevilles pour fixer un rail MT-90 H qui avec sa rainure crantée vous permet de fixer, ajuster et réajuster le connecteur sur toute la longueur du rail MT-90 H.

MT-C-GS OC Connecteur d'angle - Extérieur

Désignation	Données techniques	Quantité par paquet	Code article	
MT-C-GS OC	Extérieur, basse à moyenne pollution (C3 / C4 - low)	10 pc	2272064	

MT-C-GS A OC Connecteur d'angle - Extérieur

Désignation	Données techniques	Quantité par paquet	Code article	
MT-C-GS A OC	Extérieur, basse à moyenne pollution (C3 / C4 - low)	10 pc	2272068	

MT-C-GS HA OC Connecteur d'angle - Extérieur

Désignation	Données techniques	Quantité par paquet	Code article	
MT-C-GS HA OC	Extérieur, basse à moyenne pollution (C3 / C4 - low)	10 pc	2430775	

Connecteurs pour rails MT à profilés fermés

Connecteurs 90° - Extérieur

MT-C-GL OC Connecteur d'angle - Extérieur

Désignation	Données techniques	Quantité par paquet	Code article	
MT-C-GL OC	Extérieur, basse à moyenne pollution (C3 / C4 - low)	10 pc	2272066	

MT-C-GL A OC Connecteur d'angle - Extérieur

Désignation	Données techniques	Quantité par paquet	Code article	
MT-C-GL A OC	Extérieur, basse à moyenne pollution (C3 / C4 - low)	10 pc	2272069	

MT-C-GL HA OC Connecteur d'angle - Extérieur

Désignation	Données techniques	Quantité par paquet	Code article	
MT-C-GL HA OC	Extérieur, basse à moyenne pollution (C3 / C4 - low)	10 pc	2430759	

Connecteurs pour rails MT à profilé fermé

Connecteurs 90° - Extérieur

Données techniques Connecteur d'angle - Extérieur

Image du produit	Schéma des charges	Désignation	+ Fz	- Fz	± Fx	± Fy
		MT-C-GS OC	11,9 kN	7,6 kN	5,2 kN	2,6 kN
		MT-C-GS A OC	11,9 kN	7,6 kN	5,2 kN	2,6 kN
		MT-C-GS HA OC	11,9 kN	7,6 kN	5,2 kN	2,6 kN

Note pour la conception

- Les valeurs de reprise de charge indiquées sont des valeurs recommandées avec des facteurs de sécurité partiels pour actions et résistance inclus.
- Valeur de conception = 1,4 * valeur recommandée.
- La valeur de reprise de charge de conception des produits est définie selon la norme: EN1993

Données techniques Connecteur d'angle - Extérieur

Image du produit	Schéma des charges	Désignation	+ Fz	- Fz	± Fx	± Fy
		MT-C-GL OC	14,6 kN	13,5 kN	16,5 kN	11,7 kN
		MT-C-GL A OC	14,6 kN	13,5 kN	16,5 kN	11,7 kN
		MT-C-GL HA OC	13,7 kN	4,9 kN	2,0 kN	3,0 kN

Note pour la conception

- Les valeurs de reprise de charge indiquées sont des valeurs recommandées avec des facteurs de sécurité partiels pour actions et résistance inclus.
- Valeur de conception = 1,4 * valeur recommandée.
- La valeur de reprise de charge de conception des produits est définie selon la norme: EN1993