

Rail de profilé WCS3

WCS3-PS1



- Montage rapide
- Support pour rails de codage en acier inoxydable et en laminé
- Grand écart d'appui
- Toutes les positions de montage possibles

Rail de profilé WCS3

Fonction

Un système de profilé en aluminium spécial a été développé pour l'installation rapide du rail codé WCS3 de 70 mm de haut dans du plastique stratifié ou de l'acier inoxydable. Le rail profilé en aluminium est conçu pour que le rail codé puisse y être inséré. Il a été conçu pour fournir une résistance à la flexion optimale dans toutes les directions malgré son poids réduit. Le système profilé en aluminium peut être installé dans n'importe quelle position.

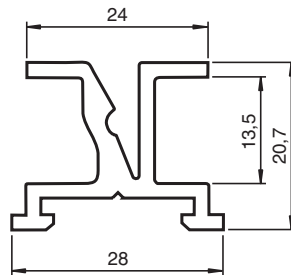
Mise à la terre du profilé aluminium

Tous les ensembles de rails profilés en aluminium doivent inclure une connexion de faible résistance pour la mise à la terre du système. Si la longueur du rail profilé dépasse 40 m (131 pieds), celui-ci doit être mis à la terre deux fois, aux deux extrémités.

Remarque

Pour plus d'informations, consultez le manuel de mécanique.

Dimensions



Données techniques

Conditions environnementales

Température de service -40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)





Caractéristiques mécaniques

Longueur	L	1 m ... 6 m
rayon de courbure		≥ 700 mm
Matériau		Aluminium
Coefficient d'extension		2,4 x 10 ⁻⁵ /K


Données techniques

Masse	450 g / m
-------	-----------

Éléments du système adaptés

	WCS-MF1	Ficelle de fixation
	WCS3-MH1	Support WCS3 pour vissage
	WCS3-MH2	Support WCS3 pour profilé C
	WCS3-MC1	Eclisses de raccordement

Accessoires

	WCS3-FT1	Outil de montage pour système de profilés alu WCS3
---	-----------------	--