

Profil de montant 40x80L compatible ESD, aluminium anodise, 6 rainures - Bosch Rexroth 3842993728

Réf. article BRR-3842993728

Fabricant Bosch Rexroth

Profil de montant 40x80L en aluminium anodise pour la technique d'assemblage Bosch Rexroth. Ce profil asymetrique de type L dispose de 6 rainures ouvertes (rainure 10, module 40 mm), est compatible ESD et se commande en longueurs de 50 a 6070 mm. Destine aux structures porteuses, carenages et postes de travail en production et en automatisation.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	TEC
Détection de position	Non
Hinweis	Gemäß der aktuellen Preisstruktur werden für Bestellungen von Profilen mit einer Länge von 1500 mm zusätzliche Kosten in Höhe von 80,00 Euro berechnet.
Numéro de tarif douanier	76042100
Pays d'origine	Allemagne
Poids	0.1 kg



NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD

DESCRIPTION

Le profil de montant 40x80L est un profile en aluminium file de type asymetrique issu du systeme de profiles Bosch Rexroth. Ses 6 rainures ouvertes, son module de 40 mm et sa compatibilite ESD en font un element de base fiable pour les charpentes, les protections et les postes de travail dans les environnements de production et d'automatisation. La surface anodisee (couleur : naturel) assure une protection durable contre la corrosion et l'usure. Les usinages standard (M12 / D9,8 / D17 / DB17 / F1(A,D)) sont disponibles sous reserve de longueur minimale ; les usinages individualises (DI / DIS / MT / MTS / MI / MIS / DG) jusqu'a DGmax = 45 deg, Lmin1/Lmin2 = 439/578 mm sont disponibles sur demande.

- 6 rainures ouvertes pour des assemblages et fixations flexibles sur le module 40 mm
- Compatible ESD - utilisable en toute securite dans les zones de production sensibles aux decharges electrostatiques
- Rigidite a la flexion elevee : moment quadratique $I_x = 63,4 \text{ cm}^4$, $I_y = 17,3 \text{ cm}^4$
- Disponible en longueurs de 50 a 6070 mm, unite de conditionnement : 1 pièce

- Compatible avec l'ensemble des accessoires de profil Bosch Rexroth (connecteurs, capuchons, éléments de fixation)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristique	Valeur
Section transversale	40x80L
Dimensions	40x80 mm
Module	40 mm
Rainure de profil	10
Rainures ouvertes	6
Type de profil	Standard
Matériau	Aluminium anodisé
Couleur	Naturel
Compatible ESD	Oui
Longueur min.	50 mm
Longueur max.	6070 mm
Masse linéique	2,7 kg/m
Section du profil (A)	9,9 cm ²
Moment quadratique X (I _x)	63,4 cm ⁴
Moment quadratique Y (I _y)	17,3 cm ⁴
Module de résistance X (W _x)	15,9 cm ³
Module de résistance Y (W _y)	8,7 cm ³
Moment d'inertie de torsion (I _t)	8,02 cm ⁴
Module de résistance à la torsion (W _t)	4,8 cm ³
Usinage standard	M12 / D9,8 / D17 / DB17 / F1(A,D)
Usinage individualisé	DI / DIS / MT / MTS / MI / MIS / DG
Remarque usinage	DGmax = 45°, Lmin1 / Lmin2 = 439/578 mm
Unité de conditionnement	1 pièce