

Profilé d'entretoise 40x80L 2NVS, compatible ESD, aluminium anodisé - Bosch Rexroth 3842993767

Réf. article BRR-3842993767
Fabricant Bosch Rexroth

Profilé d'entretoise asymétrique de section 40x80 mm avec deux rainures ouvertes (largeur 10 mm) pour la construction modulaire de postes de travail et de systèmes de transfert. Le profilé en aluminium anodisé est compatible ESD et disponible en longueurs de 50 à 6070 mm. Les usinages standard M12, D9.8 et D17 sont disponibles en direct; les usinages personnalisés (DI, MT, MI, DG) sur demande.

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

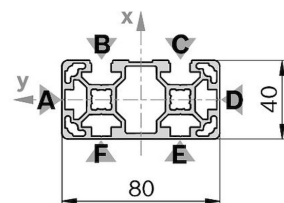
Le profilé d'entretoise 40x80L 2NVS de Bosch Rexroth est un profilé aluminium asymétrique à deux rainures ouvertes, conçu pour les structures modulaires de postes d'assemblage, de convoyage et de manutention. Son moment d'inertie de 67,8 cm⁴ selon l'axe X assure une rigidité en flexion élevée pour une masse linéique de 2,9 kg/m. La compatibilité ESD le rend adapté aux environnements de production sensibles aux décharges électrostatiques.

- Section 40x80 mm, type 2NVS avec 2 rainures ouvertes (largeur 10 mm, pas modulaire 40 mm)
- Moment d'inertie $I_x = 67,8 \text{ cm}^4$, module de résistance $W_x = 17 \text{ cm}^3$ - forte capacité de charge dans la direction de flexion principale
- Matériau : aluminium anodisé, couleur naturelle - résistant à la corrosion et compatible ESD
- Longueur flexible : 50 à 6070 mm; usinages standard M12, D9.8, D17, DB17 disponibles directement
- Usinages personnalisés : DI, DIS, MT, MTS, MI, MIS, DG (DGmax = 45°, Lmin1/Lmin2 = 439/578 mm)

40x80L 2NVS

$A = 10,7 \text{ cm}^2$
 $I_x = 67,8 \text{ cm}^4$
 $I_y = 19,0 \text{ cm}^4$
 $W_x = 17,0 \text{ cm}^3$
 $W_y = 9,5 \text{ cm}^3$
 $m = 2,9 \text{ kg/m}$

33093



- Accessoires recommandés : bouchons d'extrémité 40x80 en gris signal et noir, avec et sans trou

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Paramètre	Valeur
Section	40x80 mm
Type de profilé	2NVS
Rainures ouvertes	2
Largeur de rainure	10 mm
Pas modulaire	40 mm
Aire de la section (A)	10,7 cm ²
Moment d'inertie Ix	67,8 cm ⁴
Module de résistance Wx	17 cm ³
Moment d'inertie Iy	19 cm ⁴
Module de résistance Wy	9,5 cm ³
Masse linéique	2,9 kg/m
Matériau	Aluminium anodisé
Couleur	Naturel
Compatible ESD	Oui
Longueur min.	50 mm
Longueur max.	6070 mm
Usinage standard	M12, D9.8, D17, DB17
Usinage personnalisé	DI, DIS, MT, MTS, MI, MIS, DG
Unité d'emballage	1