

Profil de montant 45x60, 4 rainures, aluminium anodisé, 1000 mm - Bosch Rexroth 3842993085-1000

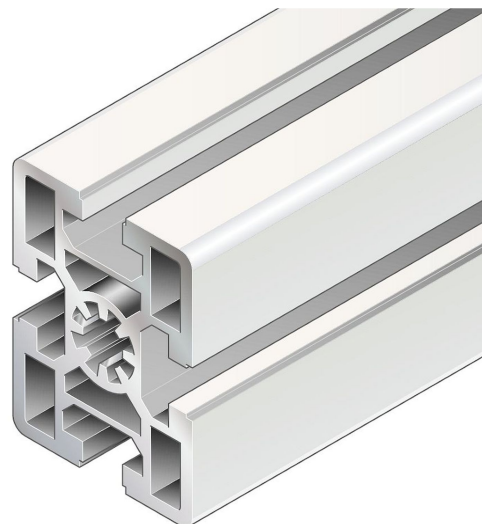
Réf. article BRR-3842993085-1000

Fabricant Bosch Rexroth

Profil de montant 45x60 en aluminium anodisé avec 4 rainures ouvertes (taille 10) et l'usinage d'origine 2xD17LF pour des assemblages directs par vissage. Dimension modulaire 45 mm, longueur livrée 1000 mm (longueurs sur mesure de 80 à 6000 mm disponibles). Conçu pour les structures d'assemblage et d'automatisation du système modulaire Bosch Rexroth.

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	76169990
Pays d'origine	Allemagne
Poids	0.0099 kg



31428

DESCRIPTION

Le profil de montant 45x60 2xD17LF est un profilé structurel en aluminium au pas modulaire de 45 mm, doté de 4 rainures ouvertes (taille 10) et d'un code d'usinage 2xD17LF réalisé en usine : perçages D9,8 et D17 dans les rainures B/D, fraisages coniques D9,8V et D17V dans les rainures A/C, ainsi qu'usinages LF et F1 dans les rainures A/C. Il s'intègre directement dans le système modulaire Bosch Rexroth avec les connecteurs, équerres et accessoires de profilés standards.

- Aluminium anodisé - résistant à la corrosion et stable en surface, adapté aux environnements industriels et aux applications visibles
- 4 rainures ouvertes permettent des connexions sur les quatre faces sans repositionner la pièce
- Usinage 2xD17LF réalisé en usine : aucun perçage sur site, réduction du temps de montage
- Rigidité élevée à la flexion : moment quadratique $I_x = 37,2 \text{ cm}^4$, $I_y = 22,7 \text{ cm}^4$
- Longueur livrée 1000 mm ; longueurs sur mesure de 80 mm à 6000 mm disponibles sur demande

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Propriété	Valeur
Section transversale	45 x 60 mm
Dimension modulaire	45 mm
Rainure de profilé	10

Propriété	Valeur
Rainures ouvertes	4
Type de profilé	Standard
Usinage du profilé	D9,8, D17 : rainures B/D ; D9,8V, D17V : rainures A/C ; LF : rainures A/C ; F1 : rainure A
Matière	Aluminium anodisé
Couleur	Naturel
Longueur livrée	1000 mm
Longueur min / max	80 mm / 6000 mm
Section du profilé (A)	11 cm ²
Masse (m)	3 kg/m
Moment quadratique I _x	37,2 cm ⁴
Moment quadratique I _y	22,7 cm ⁴
Module de résistance W _x	12,4 cm ³
Module de résistance W _y	10,1 cm ³
Moment d'inertie torsionnel (I _t)	6,7 cm ⁴
Module de résistance en torsion (W _t)	4,09 cm ³
Unité de conditionnement	1 pièce
Accessoires recommandés	Capuchon 45x60 noir/gris signal, capuchon avec trou 45x60 noir/gris signal