

Profilé d'entretoise 40x120L 5N, aluminium anodisé, compatible ESD - Bosch Rexroth 3842993771

Réf. article BRR-3842993771
Fabricant Bosch Rexroth

Profilé d'entretoise en aluminium anodisé de section 40x120 mm, type 5N, avec 5 rainures ouvertes (module 40 mm, largeur de rainure 10 mm) et protection ESD. Finition naturelle, livrable sur mesure de 50 à 6070 mm. Convient aux châssis porteurs et aux supports dans les ateliers de montage et les zones protégées contre les décharges électrostatiques.

DONNÉES TECHNIQUES

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 3842993771 est un profilé en aluminium anodisé de section 40x120 mm, type 5N, à cinq rainures ouvertes et protection ESD intégrée. Il est conçu pour les structures porteuses, les supports et les systèmes de convoyage dans les environnements de montage industriel et les zones protégées contre l'électricité statique.

- Rigidité élevée à la flexion : moment d'inertie $I_x = 212,4 \text{ cm}^4$, $I_y = 30,06 \text{ cm}^4$
- 5 rainures ouvertes (largeur 10 mm) pour des assemblages flexibles sur le module 40 mm
- Compatible ESD pour les zones de travail à protection électrostatique
- Longueur sur mesure : de 50 à 6070 mm (usinage standard jusqu'à $L_{\text{max}} = 6000 \text{ mm}$)
- Large choix d'options d'usinage standard et sur mesure

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Paramètre	Valeur
Section transversale	40x120 mm
Type de profilé	5N
Module	40 mm

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

N° TVA: DE269659389

Tél.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Page 1/2

Paramètre	Valeur
Largeur de rainure	10 mm
Rainures ouvertes	5
ESD	Oui
Couleur	Naturel
Matériau	Aluminium anodisé
Longueur min. (L min)	50 mm
Longueur max. (L max)	6070 mm
Masse	4,3 kg/m
Section du profilé (A)	15,8 cm ²
Moment d'inertie Ix	212,4 cm ⁴
Moment d'inertie Iy	30,06 cm ⁴
Moment de résistance Wx	35,3 cm ³
Moment de résistance Wy	14,5 cm ³
Usinage standard	M12 / D9,8 (B,C,D,F,G,H) / D17 (B,C,D,F,G,H) / DB17 / F1 (A,E)
Usinage sur mesure	DI / DIS / MT / MTS / MI / MIS / DG
Remarque usinage	DGmax = 45°, Lmin1/Lmin2 = 439/578 mm ; usinage standard sur les rainures désignées
Accessoires recommandés	Bouchon 40x40 (gris signal, noir), bouchon 40x80 (gris signal, noir)
Unité d'emballage	1