

Profil d'ossature 45x45, longueur 6070 mm, aluminium anodisé, compatible ESD - Bosch Rexroth 3842553621

Réf. article BRR-3842553621
Fabricant Bosch Rexroth

Profil d'ossature en aluminium anodisé 45x45 mm, avec quatre rainures ouvertes et une rainure de profil de 10 mm, conçu pour le système modulaire Rexroth au pas de 45 mm. Compatible ESD, livré en barre individuelle de longueur standard 6070 mm. Accessoire recommandé : bouchons de fermeture 45x45 en gris signal ou noir.

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.

Longueur	6070 mm
Numéro de tarif douanier	76042100
Pays d'origine	Allemagne
Poids	12.3 kg

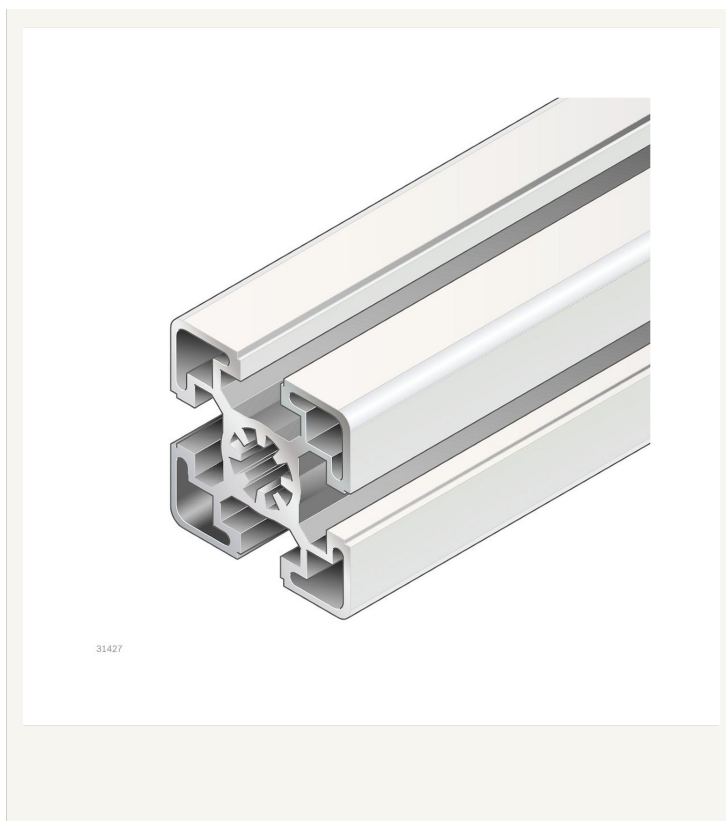
NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD

DESCRIPTION

Le profil d'ossature 45x45 en aluminium anodisé constitue l'élément de structure de base pour les systèmes de montage et les postes de travail construits sur la grille modulaire Rexroth au pas de 45 mm. Ses quatre rainures ouvertes et sa rainure de profil de 10 mm permettent une intégration rapide, avec peu d'outillage, à l'aide de connecteurs, d'équerres et d'éléments fonctionnels standard. La surface anodisée le rend compatible ESD et résistant à la corrosion - un choix fiable pour les environnements de production sensibles aux décharges électrostatiques.

- Section 45x45 mm, pas modulaire 45 mm - entièrement compatible avec tous les composants Rexroth série 45
- Quatre rainures ouvertes pour une liaison flexible sur chaque axe
- Aluminium anodisé, couleur naturelle - léger, résistant à la corrosion et conforme ESD
- Section symétrique : moment d'inertie $I_x = I_y = 13,8 \text{ cm}^4$, module de résistance $W_x = W_y = 6,1 \text{ cm}^3$
- Livré en barre individuelle en longueur standard, prêt à l'emploi sans découpe supplémentaire



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriété	Valeur
Section	45x45 mm
Longueur [L]	6070 mm
Pas modulaire	45 mm
Rainure de profil	10 mm
Rainures ouvertes	4
Type de profil	Standard
Matériau	Aluminium, anodisé
Couleur	Naturel
ESD	oui
Aire de la section [A]	7,5 cm ²
Moment d'inertie en direction x [Ix]	13,8 cm ⁴
Moment d'inertie en direction y [Iy]	13,8 cm ⁴
Module de résistance en direction x [Wx]	6,1 cm ³
Module de résistance en direction y [Wy]	6,1 cm ³
Moment d'inertie torsionnel [It]	2,65 cm ⁴
Module de résistance à la torsion [Wt]	0,96 cm ³
Masse [m]	2 kg
Poids (emballage inclus)	12,3 kg
Unité d'emballage	1 pièce
État à la livraison	Barre individuelle en longueur standard
Accessoires recommandés	Bouchon 45x45 gris signal, Bouchon 45x45 noir, Bouchon avec trou 45x45 gris signal, Bouchon avec trou 45x45 noir