

Strebenprofil 40x80x80L, eloxiertes Aluminium, ESD- geeignet, 8 Nuten - Bosch Rexroth 3842993193

Artikel-Nr. BRR-3842993193

Hersteller Bosch Rexroth

Winkeliges Aluminium-Strebenprofil mit dem Querschnitt 40x80x80L für den variablen Zuschnitt zwischen 50 und 6070 mm. Acht offene Nuten (Nutbreite 10 mm, Rastermaß 40 mm) ermöglichen die flexible Anbindung von Verbindern und Zubehör. Das eloxierte Profil ist ESD-geeignet und eignet sich für den Aufbau von Montage- und Arbeitsplatzsystemen.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	0.1 kg
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.
Positionserkennung	Nein
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	76042100



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 40x80x80L von Bosch Rexroth ist ein winkeliges Aluminiumprofil aus dem Rastermaß-40-System. Es wird auf Maß geliefert (Zuschnittlänge 50 bis 6070 mm) und verbindet die statischen Eigenschaften eines robusten Querschnitts mit der ESD-Eignung für elektrostatisch sensible Fertigungsumgebungen.

- Acht offene Nuten (Nutbreite 10 mm) bieten maximale Anschlussfreiheit für Verbinder, Winkel und Funktionselemente auf allen Seiten.
- Flächenträgheitsmoment $I_x = I_y = 96,6 \text{ cm}^4$ und Widerstandsmoment $W_x = W_y = 24,2 \text{ cm}^3$ stehen für hohe Biegesteifigkeit in beiden Hauptrichtungen.
- Profilfläche $15,4 \text{ cm}^2$, Masse $4,2 \text{ kg/m}$ - leichte Konstruktion bei guter Tragfähigkeit.
- Eloxierter Oberfläche in Natur schützt dauerhaft gegen Korrosion und Verschleiß.
- ESD-geeignet nach Bosch Rexroth Spezifikation - sicher einsetzbar in ESD-Schutzzonen.