

Strebenprofil 40x45° ESD-geeignet, Rastermaß 40, eloxiertes Aluminium, 1000 mm - Bosch Rexroth 3842993726-1000

Artikel-Nr. BRR-3842993726-1000 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842993726-1000

Strebenprofil mit 40x45°-Querschnitt aus eloxiertem Aluminium für den Einsatz in ESD-gerechten Montagesystemen. Zwei offene Nuten (Nutbreite 10 mm) ermöglichen eine flexible Verbindung im Raster 40. Wird als Zuschnitt in Längen von 50 bis 6070 mm geliefert, Standardbearbeitung M12.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
Gewicht	0.0099 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.
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	76042100



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 3842993726 von Bosch Rexroth ist ein 40x45°-Winkelprofil aus eloxiertem Aluminium im Raster 40. Es ist ESD-geeignet und eignet sich für den Aufbau von Montage- und Handhabungssystemen, bei denen elektrostatische Entladungen vermieden werden müssen. Zwei offene Nuten (Nutbreite 10 mm) bieten Anschlussmöglichkeiten in der Standardkonfiguration Q&E.

- ESD-geeignet nach Bosch Rexroth Q&E-Standard
- Eloxiertes Aluminium - korrosionsbeständig und langlebig

- Zwei offene Nuten (Nutbreite 10 mm) für flexible Verbindungstechnik
- Zuschnitt auf Maß: Länge 50 bis 6070 mm, Standardbohrung M12
- Hohe Biegesteifigkeit: $I_x = 9,9 \text{ cm}^4$, $I_y = 16,6 \text{ cm}^4$

Technische Daten

Merkmal	Wert
Querschnitt	40x45°
Abmessungen	40x40 mm
Rastermaß	40 mm
Profilnut	10 mm
Offene Nuten	2
Profiltyp	45 Grad
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
ESD-geeignet	ja
Länge min. (L min)	50 mm
Länge max. (L max)	6070 mm
Artikellänge (diese Einheit)	1000 mm
Standard-Profilbearbeitung	M12
Masse (m)	1,8 kg/m
Profilfläche (A)	6,8 cm ²
Flächenträgheitsmoment X (I_x)	9,9 cm ⁴
Flächenträgheitsmoment Y (I_y)	16,6 cm ⁴
Widerstandsmoment X (W_x)	5,0 cm ³
Widerstandsmoment Y (W_y)	8,3 cm ³
Torsionsträgheitsmoment (I_t)	4,2 cm ⁴
Torsionswiderstandsmoment (W_t)	3,7 cm ³
Verpackungseinheit	1
Empfohlenes Zubehör	Abdeckkappe 40x45°, signalgrau; Abdeckkappe 40x45°, schwarz