

Strebenprofil 40x160L M12/M12, 1000 mm - Bosch Rexroth 3842993145-1000

Artikel-Nr. BRR-3842993145-1000

Hersteller Bosch Rexroth

Strebenprofil mit dem Querschnitt 40x160L und beidseitigen M12-Kernzügen für den Aufbau belastbarer Rahmenkonstruktionen im Bosch-Rexroth-Aluminiumprofil-System. Das eloxierte Aluminiumprofil bietet 10 offene Nuten, ESD-Eignung und ein Flächenträgheitsmoment von 466,7 cm⁴ in X-Richtung. Länge 1000 mm; auf Anfrage von 110 bis 6000 mm lieferbar.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	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	76169990



31409

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 40x160L M12/M12 ist ein Strukturprofil des Bosch-Rexroth-Aluminiumprofil-Systems mit dem Querschnitt 40x160 mm und einem Rastermaß von 40 mm. Durch M12-Gewinde in allen Kernzügen sowie D17-Bohrungen in den Nuten B/J, C/I, D/H und E/G ist es direkt zur Verbindung mit Standardkonnektoren des Systems vorbereitet. Das eloxierte Aluminium erfüllt die ESD-Anforderungen und eignet sich damit auch für den Einsatz in elektrostatisch sensiblen Fertigungs- und Montagebereichen.

- 10 offene Nuten (Profilnut 10) für flexible Verbindungs- und Anbauoptionen
- Hohe Biegesteifigkeit: Flächenträgheitsmoment $I_x = 466,7 \text{ cm}^4$, Widerstandsmoment $W_x = 58,3 \text{ cm}^3$
- ESD-geeignet - sicher in elektrostatisch sensiblen Umgebungen einsetzbar
- Eloxiertes Aluminium, Farbe Natur - korrosionsbeständig und langlebig
- Flexibel konfektionierbar: Länge 1000 mm ab Lager, Sonderlängen 110 bis 6000 mm auf Anfrage