

Strebenprofil 40x40L, Nut 10, eloxiertes Aluminium, ESD-geeignet - Bosch Rexroth 3842993124

Artikel-Nr. BRR-3842993124 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842993124

Strebenprofil im Querschnitt 40x40L mit 4 offenen Nuten der Breite 10 mm aus eloxiertem Aluminium, ESD-geeignet. Zuschnittlänge wählbar von 60 mm bis 6000 mm - ideal für den flexiblen Aufbau von Montagestationen, Gestellen und Schutzeinrichtungen. Rastermaß 40 mm, Profiltyp Standard, Farbe Natur.

TECHNISCHE DATEN



Article authenticity	Original product
Condition of article	New
Country of Manufacture	Deutschland
ESD-Ausführung	TEC
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.
Weight	0.1 kg
Zolltarifnummer	76169990

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 40x40L ist ein Aluminium-Standardprofil im Rastermaß 40 mm mit 4 umlaufend offenen Nuten (Nutbreite 10 mm). Der eloxierte Werkstoff macht es ESD-geeignet und korrosionsbeständig. Als Zuschnittartikel wird es in der gewünschten Länge zwischen 60 mm und 6000 mm geliefert - geeignet für Montagestationen, Rahmenkonstruktionen, Schutzgehäuse und Vorrichtungen in der industriellen Montage- und Automatisierungstechnik.

- 4 offene Nuten auf allen Seiten - volle Anschlussfreiheit für Verbinder und Anbauteile
- ESD-geeignet dank eloxierter Aluminiumoberfläche - einsetzbar in elektrostatisch sensiblen Umgebungen
- Zuschnittlänge 60 mm bis 6000 mm - minimaler Verschnitt, direkt einsatzbereit
- Rastermaß 40 mm - kompatibel mit dem Bosch Rexroth Systembaukasten 40
- Hohe Biege- und Torsionssteifigkeit: Flächenträgheitsmoment I_x/I_y je $9,1 \text{ cm}^4$, Torsionsträgheitsmoment I_t $1,3 \text{ cm}^4$

Technische Daten

Merkmal	Wert
Querschnitt	40x40L
Abmessungen	40x40 mm
Rastermaß	40 mm
Profilnut	10 mm
Offene Nuten	4
Profiltyp	Standard
Farbe	Natur
Material	Aluminium, eloxiert
ESD-geeignet	ja
Länge min (L min)	60 mm
Länge max (L max)	6000 mm
Masse (m)	1,5 kg/m
Profilfläche (A)	5,6 cm^2
Flächenträgheitsmoment I_x	9,1 cm^4
Flächenträgheitsmoment I_y	9,1 cm^4
Widerstandsmoment W_x	4,5 cm^3
Widerstandsmoment W_y	4,5 cm^3
Torsionsträgheitsmoment I_t	1,3 cm^4
Torsionswiderstandsmoment W_t	0,74 cm^3
Verpackungseinheit	1