

Strebenprofil 40x40L 3N, Aluminium eloxiert, ESD-geeignet, Nut 10 - Bosch Rexroth 3842993722

Artikel-Nr. BRR-3842993722 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842993722

Strebenprofil 40x40L mit drei offenen Nuten (Nutbreite 10 mm) aus eloxiertem Aluminium, ESD-geeignet. Das Profil wird auf Maß gefertigt (50 bis 6070 mm) und eignet sich für den Aufbau statisch belastbarer Montagekonstruktionen mit dem Bosch-Rexroth-Baukastensystem. Standard-Profilbearbeitungen M12, D9.8, D17 und DB17 sind direkt bestellbar.

TECHNISCHE DATEN

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



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 40x40L 3N ist ein maßgefertigtes Aluminiumprofil (eloxiert, Farbe Natur) aus dem Bosch-Rexroth-Baukastensystem für die Montagetechnik. Mit drei offenen Nuten (Nutbreite 10 mm, Rastermaß 40 mm) und ESD-Eignung lässt es sich flexibel in elektroniksensiblen Arbeitsplätzen und Betriebsmittelkonstruktionen einsetzen. Die Länge wird auf Wunsch zwischen 50 mm und 6070 mm geschnitten; gängige Standard-Profilbearbeitungen (M12 / D9.8 / D17 / DB17) sowie individuelle Bearbeitungen (DI / DIS / MT / MTS / MI / MIS / DG) sind verfügbar. Hinweis: Bei der Bearbeitung DG

gilt $DG_{max} = 45^\circ$, $L_{min1}/L_{min2} = 370/440$ mm.

- Drei offene Nuten - hohe Verbindungsflexibilität an drei Seiten
- ESD-geeignet - sicherer Einsatz an elektrostatisch sensiblen Arbeitsplätzen
- Eloxiertes Aluminium - korrosionsbeständig und langlebig
- Individuell zugeschnitten - Längen von 50 bis 6070 mm auf Bestellung
- Breites Zubehörprogramm - Abdeckkappen 40x40 in signalgrau und schwarz, mit und ohne Loch

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	40x40L 3N
Abmessungen [mm]	40x40
Profiltyp	3N
Offene Nuten	3
Profilnut [mm]	10
Rastermaß [mm]	40
Länge min / max [mm]	50 / 6070
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
ESD	Ja
Masse [m] [kg/m]	1,6
Profilfläche [A] [cm ²]	5,8
Flächenträgheitsmoment I _x [cm ⁴]	9,7
Flächenträgheitsmoment I _y [cm ⁴]	9,0
Widerstandsmoment W _x [cm ³]	4,8
Widerstandsmoment W _y [cm ³]	4,5
Torsionsträgheitsmoment I _t [cm ⁴]	2,6
Torsionswiderstandsmoment W _t [cm ³]	1,7
Standard-Profilbearbeitung	M12 / D9.8 / D17 / DB17
Individuelle Profilbearbeitung	DI / DIS / MT / MTS / MI / MIS / DG
Verpackungseinheit	1