

Gelenk 20x20 designLINE, ESD-geeignet, RAL 9006 - Bosch Rexroth 3842555665

Artikel-Nr. BRR-3842555665

Hersteller Bosch Rexroth

Das Gelenk 20x20 designLINE aus lackiertem Aluminiumdruckguss (RAL 9006) verbindet Profile der Nut 6 mit einem Schwenkbereich von 180° und trägt axiale Kräfte bis 3000 N. Es eignet sich für den Aufbau von Montagesystemen in ESD-Umgebungen und wird inklusive Befestigungsmaterial geliefert. Rastermaß 20 mm, passend zur Bosch Rexroth Aluminiumprofil-Baureihe.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.05 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	83024900



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Gelenk 20x20 designLINE ermöglicht das gelenkige Verbinden von Aluminiumprofilen der Nut 6 mit einem Rastermaß von 20 mm. Der 180°-Schwenkbereich erlaubt flexible Winkeleinstellungen im Montagesystem; die hohe axiale Tragkraft von 3000 N (F1) und die Querkraft von 300 N (F2) gewährleisten eine stabile Verbindung auch unter Betriebslast. Die ESD-Eignung macht das Gelenk einsetzbar in elektrostatisch sensiblen Fertigungs- und Prüfumgebungen.

- Schwenkbereich 180° für variable Winkelstellungen im Profil-Montagesystem
- Axiale Kraft F1 bis 3000 N, Querkraft F2 bis 300 N
- ESD-geeignet für elektrostatisch geschützte Arbeitsbereiche
- Lackierter Aluminiumdruckguss RAL 9006 (Weißaluminium) - passend zur designLINE-Ästhetik
- Lieferumfang inkl. Befestigungsmaterial: 2x Flanschkopfschraube M4x6, 2x Hammermutter Nut 6 M4, 2x Schraube S6x16