

Kurvenmodul CU 1/90 für 90°- Werkstückträgertransport, ESD-geeignet - Bosch Rexroth 3842998287

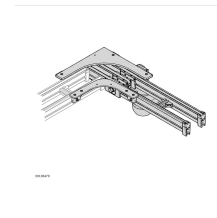
Artikel-Nr. BRR-3842998287 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842998287

Das Kurvenmodul CU 1/90 transportiert Werkstückträger um 90° und benötigt keinen zusätzlichen Antrieb für die Kurvenfunktion - der Antrieb erfolgt über die angrenzende Bandstrecke. Geeignet für ESD-Anwendungen (ISO-Klasse 7), mit Staufähigkeit bis max. 3 Werkstückträger und max. Streckenlast 30 kg. Spurbreiten 80, 120 und 160 mm, Längen von 415 bis 5.000 mm, Kurvenrichtung links oder rechts wählbar.

TECHNISCHE DATEN

| | |
|------------------------|-------------------------|
| Article authenticity | Original product |
| Condition of article | New |
| Country of Manufacture | Deutschland |
| ESD-Ausführung | TEC |
| Weight | 0.0099 kg |
| Zolltarifnummer | 84313900 |



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Kurvenmodul CU 1/90 leitet Werkstückträger in Transfersystemen um 90° um, ohne einen eigenen Antrieb zu benötigen. Der Antrieb erfolgt ausschließlich über die angeschlossene Bandstrecke. Das Modul ist für ESD-Anwendungen nach ISO-Klasse 7 zertifiziert und im Trockenraum (r.F. <1 %) einsetzbar. Reversierbetrieb ist nicht möglich; Dämpfungselemente am Werkstückträger dürfen nur seitlich und hinten in Transportrichtung angebracht werden.

- Kein zusätzlicher Antrieb für die Kurvenfunktion erforderlich - Antrieb über angrenzende Bandstrecke
- ESD-geeignet, Reinraumklasse ISO 7, Trockenraum bis r.F. <1 %
- Staufähigkeit bis 3 Werkstückträger, max. Streckenlast 30 kg

- Spurbreiten 80, 120 und 160 mm; Längen 415 bis 5.000 mm
- Kurvenrichtung rechts (KR=R) oder links (KL=L) wählbar; Motoranschluss als Kabel/Stecker (AT=S) oder Klemmenkasten (AT=K)
- Energieeffizient nach Rexroth 4EE; Teilmontiert geliefert

Technische Daten

| Merkmal | Wert |
|-------------------------------------|---|
| Artikelnummer | 3842998287 |
| Kurvenwinkel | 90° |
| Spurbreite b (Transportrichtung) | 80 / 120 / 160 mm |
| Länge L (Transportrichtung) | 415 bis 5.000 mm |
| Max. Streckenlast im Staubetrieb | 30 kg |
| Staufähigkeit | max. 3 Werkstückträger |
| Nenngeschwindigkeit vN | 0 / 6 / 9 / 12 / 15 / 18 m/min |
| Kurvenrichtung | rechts (KR=R) oder links (KR=L) |
| Motoranschluss | Kabel/Stecker (AT=S) oder Klemmenkasten (AT=K) |
| ESD-geeignet | ja |
| Reinraumklasse | ISO-Klasse 7 |
| Trockenraum | r.F. <1 % |
| Abmessungen bWT x IWT / L / L1 / L2 | 80x80 mm: 415 / 144 / 318 mm 120x120 mm: 455 / 184 / 358 mm 160x160 mm: 495 / 224 / 396 mm |
| Lieferumfang | Bandstrecke mit Drittschiene, Innenführung, Außenführung, Befestigungsmaterial, Anschlusskit (teilmontiert) |
| Gewicht | 0,0099 kg (Konfigurator-Basisgewicht; Endgewicht konfigurationsabhängig) |