

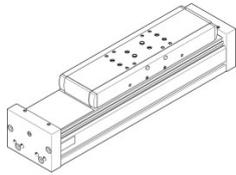
ELFA-KF-120-xxx - Set

Festo-Teilenummer: 8037972



IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Führungssachse Set

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Arbeitshub	50 mm ... 8500 mm
Baugröße	120
Einbaulage	beliebig
Führung	Kugelumlauführung
Konstruktiver Aufbau	Führung
Symbol	00992984
Max. Beschleunigung	50 m/s ²
Max. Geschwindigkeit	5 m/s
Einschaltdauer	100%
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
Schutzart	IP40
Umgebungstemperatur	-10 °C ... 60 °C
Flächenmomente 2. Grades Iy	1264580 mm ⁴
Flächenmomente 2. Grades Iz	4365790 mm ⁴
Max. Kraft Fy	5500 N
Max. Kraft Fz	6890 N
Max. Leerlauf- Verschiebewiderstand	23 N
Max. Moment Mx	104 Nm

Max. Moment My	680 Nm
Max. Moment Mz	680 Nm
Schmierintervall laufstreckenabhängig	1000 km
Gewicht Schlitten	3600 g
Gewicht Zusatzschlitten	3600 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	8500 g
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	103 g
Befestigungsart	mit Zubehör
Werkstoff Profil	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff-Hinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Abdeckband	rostfreier Edelbandstahl
Werkstoff Führung Schlitten	Vergütungsstahl
Werkstoff Führungsschiene	Vergütungsstahl Corrotect beschichtet
Werkstoff Schlitten	Aluminium-Knetlegierung eloxiert

Dieser Artikel wird für Sie individuell konfiguriert. Bitte beachten Sie, dass weder ein Umtausch- noch Rückgaberecht besteht.

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.