## **ELFA-KF-70-xxx - Set**

Festo-Teilenummer: 8037970



**IBF GmbH** Bruchstraße 22 - 24 57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



## **Beschreibung**

Führungsachse Set

## **Datenblatt**

Merkmal	Eigenschaft
Arbeitshub	50 mm 5000 mm
Baugröße	70
Einbaulage	beliebig
Führung	Kugelumlaufführung
Konstruktiver Aufbau	Führung
Symbol	00992984
Max. Beschleunigung	50 m/s <sup>2</sup>
Max. Geschwindigkeit	5 m/s
Einschaltdauer	100%
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
Schutzart	IP40
Umgebungstemperatur	-10 °C 60 °C
Flächenmomente 2. Grades ly	146050 mm⁴
Flächenmomente 2. Grades Iz	459290 mm⁴
Max. Kraft Fy	1500 N
Max. Kraft Fz	1850 N
Max. Leerlauf- Verschiebewiderstand	11 N
Max. Moment Mx	16 Nm

Max. Moment My	132 Nm
Max. Moment Mz	132 Nm
Schmierintervall laufstreckenabhängig	1000 km
Gewicht Schlitten	790 g
Gewicht Zusatzschlitten	790 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	2220 g
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	38 g
Befestigungsart	mit Zubehör
Werkstoff Profil	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff-Hinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Abdeckband	rostfreier Edelbandstahl
Werkstoff Führung Schlitten	Edelstahl
Werkstoff Führungsschiene	Edelstahl
Werkstoff Schlitten	Aluminium-Knetlegierung eloxiert

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

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