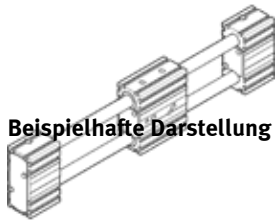


Führungsschne ELFR-...-55- -

Teilenummer: 571437

FESTO



Beispielhafte Darstellung

Datenblatt

Gesamtdatenblatt – Einzelwerte hängen von Ihrer Konfiguration ab.

Merkmal	Wert
Arbeitshub	50 ... 1.500 mm
Baugröße	55
Einbaulage	beliebig
Führung	Gleitführung Kugelumlauführung
Konstruktiver Aufbau	Führungsschne ohne Antrieb
Max. Beschleunigung	50 m/s ²
Max. Geschwindigkeit	1 ... 3 m/s
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	-10 ... 50 °C
Flächenmomente 2. Grades Iy	38,3E+03 mm ⁴
Flächenmomente 2. Grades Iz	41,18E+03 mm ⁴
Max. Kraft Fy	300 N
Max. Kraft Fz	300 N
Max. Leerlauf- Verschiebewiderstand	10 N
Richtwert Laufleistung	5.000 km
Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub	0 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	4.550 g
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	77 g
Werkstoff Profil	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Antriebsdeckel	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff Führungsschne	Stahl
Werkstoff Schlitten	Aluminium-Knetlegierung eloxiert