

Führungsschse EGC-120- -FA

Teilenummer: 558866

FESTO

mit Kugelumlauführung, ohne Antrieb.



Beispielhafte Darstellung

Datenblatt

Gesamtdatenblatt – Einzelwerte hängen von Ihrer Konfiguration ab.

Merkmal	Wert
Arbeitshub	50 ... 8.500 mm
Baugröße	120
Einbaulage	beliebig
Führung	Kugelumlauführung
Konstruktiver Aufbau	Führung
Max. Beschleunigung	50 m/s ²
Max. Geschwindigkeit	5 m/s
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Schutzart	IP40
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Flächenmomente 2. Grades Ix	4.620E+03 mm ⁴
Flächenmomente 2. Grades Iy	5.650E+03 mm ⁴
Max. Kraft Fy	6.890 N
Max. Kraft Fz	6.890 N
Max. Leerlauf- Verschiebewiderstand	15 N
Max. Moment Mx	144 Nm
Torsionsträgheitsmoment It	2.680E+03 mm ⁴
Pneumatischer Anschluss Feststelleinheit	M5
Werkstoff Profil	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Abdeckprofil	ABS
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff Führung Schlitten	Stahl
Werkstoff Führungsschiene	Stahl
Werkstoff Schlitten	Aluminium-Knetlegierung eloxiert