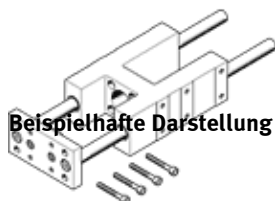


# Führungseinheit FENG-100- -KF

Teilenummer: 34492

FESTO

mit Kugelumlauführung, dient der Verdrehsicherung, bietet eine hohe Führungsgenauigkeit.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	100
Hub	10 ... 500 mm
Einbaulage	beliebig
Führung	Kugelumlauführung
Konstruktiver Aufbau	Führung
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Umgebungstemperatur	-20 ... 80 °C
Max. Kraft Fy	2.300 N
Max. Kraft Fy statisch	3.120 N
Max. Kraft Fz	2.300 N
Max. Kraft Fz statisch	3.120 N
Max. Moment Mx	198 Nm
Max. Moment Mx statisch	268 Nm
Max. Moment My	197 Nm
Max. Moment My statisch	267 Nm
Max. Moment Mz	197 Nm
Max. Moment Mz statisch	267 Nm
Verschiebekraft	40 N
Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub	77 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	12.990 g
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	77 g
Schwerpunkt der bewegten Masse bei 0 mm Hub	47 mm
Zuschlag Schwerpunkt der bewegten Masse pro 10 mm Hub	3,6 mm
Befestigungsart	mit Innengewinde
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Führungselement	Vergütungsstahl
Werkstoff Gehäuse	Alu-Knetlegierung, eloxiert
Werkstoff Jochplatte	Vergütungsstahl