

# Führungseinheit EAGF-V2-KF-50-

Teilenummer: 3038094

FESTO



## Datenblatt

Merkmale	Wert
Baugröße	50
Hub	1 mm...500 mm
Reversierspiel	0 µm
Einbaulage	beliebig
Führung	Kugelumlauführung
Konstruktiver Aufbau	Führung
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Umgebungstemperatur	-20 °C...80 °C
Max. Kraft F <sub>y</sub>	1260 N
Max. Kraft F <sub>y</sub> statisch	1600 N
Max. Kraft F <sub>z</sub>	1260 N
Max. Kraft F <sub>z</sub> statisch	1600 N
Max. Moment M <sub>x</sub>	65 Nm
Max. Moment M <sub>x</sub> statisch	83 Nm
Max. Moment M <sub>y</sub>	70 Nm
Max. Moment M <sub>y</sub> statisch	89 Nm
Max. Moment M <sub>z</sub>	70 Nm
Max. Moment M <sub>z</sub> statisch	89 Nm
Verschiebekraft	15 N
Bewegte Masse bei 0 mm Hub	2015 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	4059 g
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	49 g
Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub	49 g
Schwerpunkt der bewegten Masse bei 0 mm Hub	46 mm
Zuschlag Schwerpunkt der bewegten Masse pro 10 mm Hub	4.3 mm
Befestigungsart	mit Innengewinde
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Führungselement	Vergütungsstahl
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung eloxiert

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Werkstoff Jochplatte	Stahl