

Führungseinheit EAGF-P2-KF-32-200

Teilenummer: 8158028

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|---|-----------------------------------|
| Baugröße | 32 |
| Hub | 200 mm |
| Reversierspiel | 0 µm |
| Einbaulage | beliebig |
| Führung | Kugelumlaufführung |
| Konstruktiver Aufbau | Führung |
| Max. Beschleunigung | 25 m/s ² |
| Max. Geschwindigkeit | 1 m/s |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 0 - keine Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-Zone III |
| Schutzart | IP40 |
| Umgebungstemperatur | 0 °C...60 °C |
| Max. Kraft Fy | 160 N |
| Max. Kraft Fy statisch | 355 N |
| Max. Kraft Fz | 160 N |
| Max. Kraft Fz statisch | 355 N |
| Max. Moment Mx | 6 Nm |
| Max. Moment Mx statisch | 13 Nm |
| Max. Moment My | 4 Nm |
| Max. Moment My statisch | 9 Nm |
| Max. Moment Mz | 4 Nm |
| Max. Moment Mz statisch | 9 Nm |
| Verschiebekraft | 1.6 N |
| Bewegte Masse bei 0 mm Hub | 170 g |
| Grundgewicht bei 0 mm Hub | 613 g |
| Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub | 7.9 g |
| Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub | 7.9 g |
| Schwerpunkt der bewegten Masse bei 0 mm Hub | 26 mm |
| Zuschlag Schwerpunkt der bewegten Masse pro 10 mm Hub | 4.3 mm |
| Befestigungsart | mit Innengewinde |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Werkstoff Führungselement | Vergütungsstahl hartverchromt |
| Werkstoff Gehäuse | Aluminium-Knetlegierung eloxiert |
| Werkstoff Jochplatte | Aluminium-Knetlegierung eloxiert |