

# Führungseinheit FENG-40-250-KF

Teilenummer: 34503

FESTO

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



## Datenblatt

| Merkmal                   | Wert                                  |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Baugröße                  | 40                                    |
| Hub                       | 250 mm                                |
| Einbaulage                | beliebig                              |
| Führung                   | Kugelumlauführung                     |
| Konstruktiver Aufbau      | Führung                               |
| Umgebungstemperatur       | -20 ... 80 °C                         |
| Max. Kraft Fy             | 1.000 N                               |
| Max. Kraft Fy statisch    | 1.260 N                               |
| Max. Kraft Fz             | 1.000 N                               |
| Max. Kraft Fz statisch    | 1.260 N                               |
| Max. Moment Mx            | 44 Nm                                 |
| Max. Moment Mx statisch   | 55 Nm                                 |
| Max. Moment My            | 52 Nm                                 |
| Max. Moment My statisch   | 65 Nm                                 |
| Max. Moment Mz            | 52 Nm                                 |
| Max. Moment Mz statisch   | 65 Nm                                 |
| Verschiebekraft           | 15 N                                  |
| Produktgewicht            | 3.170 g                               |
| Befestigungsart           | mit Innengewinde                      |
| Werkstoffhinweis          | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform |
| Werkstoff Führungselement | Vergütungsstahl                       |
| Werkstoff Gehäuse         | Alu-Knetlegierung, eloxiert           |
| Werkstoff Jochplatte      | Alu-Knetlegierung, eloxiert           |