

# Führungseinheit FENG-100-400-KF

Teilenummer: 34535

FESTO

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



## Datenblatt

| Merkmal                   | Wert                        |
|---------------------------|-----------------------------|
| Baugröße                  | 100                         |
| Hub                       | 400 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                        |
| Produktgewicht            | 16.070 g                    |
| Befestigungsart           | mit Innengewinde            |
| Werkstoffhinweis          | RoHS konform                |
| Werkstoff Führungselement | Vergütungsstahl             |
| Werkstoff Gehäuse         | Alu-Knetlegierung, eloxiert |
| Werkstoff Jochplatte      | Vergütungsstahl             |