

# Führungseinheit FENG-80-200-KF

Teilenummer: 34524

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal                   | Wert   |
|---------------------------|--|
| Baugröße                  | 80   |
| Hub                       | 200 mm   |
| Einbaulage                | beliebig   |
| Führung                   | Kugelumlauführung  |
| Konstruktiver Aufbau      | Führung  |
| Explosionsschutz          | Zone 1 (ATEX)<br>Zone 2 (ATEX)<br>Zone 21 (ATEX)<br>Zone 22 (ATEX) |
| LABS-Konformität          | VDMA24364-B2-L   |
| Umgebungstemperatur       | -20 °C...80 °C   |
| Max. Kraft Fy             | 2300 N   |
| Max. Kraft Fy statisch    | 3120 N   |
| Max. Kraft Fz             | 2300 N   |
| Max. Kraft Fz statisch    | 3120 N   |
| Max. Moment Mx            | 170 Nm   |
| Max. Moment Mx statisch   | 231 Nm   |
| Max. Moment My            | 191 Nm   |
| Max. Moment My statisch   | 259 Nm   |
| Max. Moment Mz            | 191 Nm   |
| Max. Moment Mz statisch   | 259 Nm   |
| Verschiebekraft           | 40 N   |
| Produktgewicht            | 11970 g  |
| Befestigungsart           | mit Innengewinde   |
| Werkstoff-Hinweis         | RoHS konform   |
| Werkstoff Führungselement | Vergütungsstahl  |
| Werkstoff Gehäuse         | Aluminium-Knetlegierung, eloxiert                                  |
| Werkstoff Jochplatte      | Vergütungsstahl  |