

# Führungseinheit FENG-100-500-KF

Teilenummer: 34536

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal                   | Wert                                  |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Baugröße                  | 100                                   |
| Hub                       | 500 mm                                |
| Einbaulage                | beliebig                              |
| Führung                   | Kugelumlauführung                     |
| Konstruktiver Aufbau      | Führung                               |
| Explosionsschutz          | Hinweis in der Bescheinigung beachten |
| 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            | 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            | 16840 g                               |
| Befestigungsart           | mit Innengewinde                      |
| Werkstoff-Hinweis         | RoHS konform                          |
| Werkstoff Führungselement | Vergütungsstahl                       |
| Werkstoff Gehäuse         | Aluminium-Knetlegierung, eloxiert     |
| Werkstoff Jochplatte      | Vergütungsstahl                       |