

SLZ-32- -KF-A**Schlitteneinheit**

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Hub | 10 - 500 mm |
| Kolben-Durchmesser | 32 mm |
| Betriebsart Antriebseinheit | Schlitten |
| Dämpfung | Stoßdämpfer, harte Kennlinie |
| Einbaulage | beliebig |
| Führung | Kugelumlauführung |
| Konstruktiver Aufbau | Führung |
| Positionserkennung | mit induktiven Sensoren mit Näherungsschalter |
| Betriebsdruck | 1,5 - 10 bar |
| Funktionsweise | doppeltwirkend |
| Betriebsmedium | getrocknete Luft, geölt oder ungeölt |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 0 |
| Umgebungstemperatur | -20 - 80 °C |
| Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf | 415 N |
| Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf | 483 N |
| Bewegte Masse | 2.500 g |
| Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub | 64 g |
| Grundgewicht bei 0 mm Hub | 6.020 g |
| Pneumatischer Anschluss | G1/8 |
| Werkstoff-Information Dichtungen | TPE-U(PU) PA |
| Werkstoff-Information Gehäuse | Aluminium-Knetlegierung |