

Stoßdämpfer DYSS-8-8-Y1F-F1A

Teilenummer: 8179969

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Baugröße | 8 |
| Hub | 8 mm |
| Dämpfung | selbsteinstellend |
| Einbaulage | beliebig |
| Positionserkennung | ohne |
| Varianten | Metalle mit Kupfer, Zink oder Nickel als Hauptbestandteil sind ausgeschlossen von der Verwendung. Ausnahmen sind Nickel in Stählen, chemisch vernickelte Oberflächen, Leiterplatten, Leitungen, elektrische Steckverbinder und Spulen. |
| Max. Aufprallgeschwindigkeit | 1.5 m/s |
| Rückstellzeit bei Raumtemperatur | 0.2 s |
| Rückstellzeit bei min. Umgebungstemperatur | 1 s |
| Funktionsweise | einfachwirkend drückend |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B2-L |
| Umgebungstemperatur | -10 °C...80 °C |
| Dämpfungslänge | 8 mm |
| Max. Anschlagkraft | 500 N |
| Max. Anziehdrehmoment | 5 Nm |
| Max. Energieaufnahme pro Hub | 3 J |
| Max. Energieaufnahme pro Stunde | 18000 J |
| Max. Restenergie | 0.02 J |
| Rückstellkraft | 2.5 N |
| Min. Einschubkraft | 18 N |
| Produktgewicht | 30 g |
| Massebereich | 15 kg |
| Befestigungsart | mit Kontermutter |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Gehäuse | hochlegierter Stahl |
| Werkstoff Kolbenstange | hochlegierter Stahl |