

Stoßdämpfer DYSD-Q13-4-4-Y1F-Y9

Teilenummer: 8199038

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	4
Hub	4 mm
Dämpfung	selbsteinstellend
Einbaulage	beliebig
Positionserkennung	ohne
Max. Aufprallgeschwindigkeit	0.5 m/s
Rückstellzeit bei Raumtemperatur	0.2 s
Rückstellzeit bei min. Umgebungstemperatur	1 s
Funktionsweise	drückend einfachwirkend
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Eignung zur Produktion von Li-Ionen Batterien	Geeignet für Batterieproduktion nach Festo-internen Definition im Schärfegrad F1A mit Restriktionen hinsichtlich der Verwendung von Cu/Zn/Ni
Umgebungstemperatur	-10 °C...60 °C
Dämpfungslänge	4 mm
Max. Anschlagkraft	110 N
Max. Anziehdrehmoment	1 Nm
Max. Energieaufnahme pro Hub	0.6 J
Max. Energieaufnahme pro Stunde	1440 J
Rückstellkraft	3 N
Min. Einschubkraft	18 N
Produktgewicht	6.5 g
Massebereich	4.8 kg
Befestigungsart	mit Kontermutter
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	hochlegierter Stahl
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl
Werkstoff Mutter	hochlegierter Stahl