

Stoßdämpfer DYSD-Q13-7-5-Y1F-Y9

Teilenummer: 8199040

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	7
Hub	5 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	5 mm
Max. Anschlagkraft	270 N
Max. Anziehdrehmoment	3 Nm
Max. Energieaufnahme pro Hub	2.1 J
Max. Energieaufnahme pro Stunde	5040 J
Rückstellkraft	7 N
Min. Einschubkraft	20 N
Produktgewicht	20 g
Massebereich	16.8 kg
Befestigungsart	mit Kontermutter
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	hochlegierter Stahl
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl
Werkstoff Mutter	hochlegierter Stahl