

# 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