

Ölbremsszylinder DYHR-20-50-Y5

Teilenummer: 1155693

FESTO



 [Allgemeine Einsatzbedingungen](#)

Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	20
Hub	50 mm
Dämpfung	einstellbar
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	drückend einfachwirkend
Positionserkennung	ohne
Max. Aufprallgeschwindigkeit	0.3 m/s
Vorschubgeschwindigkeit	0.2 mm/s ... 100 mm/s
Rückstellzeit bei Raumtemperatur	1 s
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Umgebungstemperatur	0 °C ... 80 °C
Max. Anschlagkraft	2500 N
Max. Energieaufnahme pro Hub	125 J
Max. Energieaufnahme pro Stunde	140000 J
Min. Vorschubkraft	250 N
Max. Vorschubkraft	2500 N
Max. Restenergie	0.32 J
Rückstellkraft	9 N
Produktgewicht	440 g
Befestigungsart	mit Kontermutter
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Stahl verzinkt
Werkstoff Kolbenstange	gehärtet hochlegierter Stahl