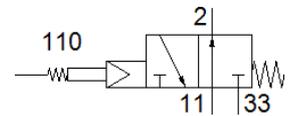


Federstabventil FVSO-3-1/8

Teilenummer: 3877

FESTO

Mechanisch betätigtes Ventil, unbetätigt Durchgang, mit besonders geringen Betätigungskräften, geeignet zur Abfrage von ungleichen oder nicht lagepräzisen Teilen, oder bei verschiedenen Betätigungsebenen. Betätigungsrichtung senkrecht zur Stabachse.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	3/2 offen monostabil
Betätigungsart	mechanisch
Normalnennendurchfluss	175 l/min
Betriebsdruck Mpa	0,35 ... 0,8 MPa
Betriebsdruck	3,5 ... 8 bar
Konstruktiver Aufbau	Teller-Sitz
Rückstellart	mechanische Feder
Nennweite	3,5 mm
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Steuerart	vorgesteuert
Steuerluftversorgung	intern
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Steuermedium	Druckluft nach ISO8573-1:2010 [-::-]
Hinweis zur Zwangsdynamisierung	Schaltfrequenz mind. 1/Jahr
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO8573-1:2010 [-::-]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumtemperatur	-10 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Produktgewicht	130 g
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Pneumatischer Anschluss 3	G1/8
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium eloxiert