

Ventil VOFD-L35T-

Teilenummer: 2956784

FESTO

direktgesteuert, 3,5mm Nennweite.



Datenblatt

Gesamtdatenblatt – Einzelwerte hängen von Ihrer Konfiguration ab.

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil halbautomatisch 3/2 geschlossen monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Baubreite	51 mm
Normalnenndurchfluss	406 l/min
Betriebsdruck Mpa	0 ... 0,8 MPa
Betriebsdruck	0 ... 8 bar
Konstruktiver Aufbau	direktgesteuertes Sitzventil
Rückstellart	mechanische Feder
Schutzart	IP65
Nennweite	3,5 mm
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Handhilfsbetätigung	rastend keine tastend
Steuerart	direkt
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Vakuumtauglichkeit	nein
b-Wert	0,15
C-Wert	1,8 l/sbar
Durchfluss Kv Belüftung	0,32 m3/h
Durchfluss Kv Entlüftung	0,32 m3/h
Normalnenndurchfluss 2-3	440 l/min
Schaltzeit aus	60 ms
Schaltzeit ein	40 ms
Betriebsmedium	Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2] Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:1:2]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Mediumstemperatur	-50 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-50 ... 60 °C
Produktgewicht	390 g
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR VMQ
Werkstoff Gehäuse	Aluminium emaliert hochlegierter Stahl rostfrei