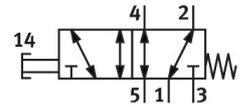


# Tasterventil VHEF-P-M52-M-G18

Teilenummer: 5299709

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	5/2 monostabil
Betätigungsart	manuell
Baubreite	20 mm
Normalnennendurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	750 l/min
Pneumatischer Arbeitsanschluss	G1/8
Betriebsdruck	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	mechanische Feder
Nennweite	5.2 mm
Abluftfunktion	drosselbar
Anwendungshinweis	nur von Hand betätigen
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Steuerart	direkt
Strömungsrichtung	reversibel
Überdeckung	positive Überdeckung
Max. Schaltfrequenz	0.5 Hz
Explosionsschutz	Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumtemperatur	-10 °C...60 °C
Umgebungstemperatur	-10 °C...60 °C
Betätigungskraft	42 N
Produktgewicht	182 g
Befestigungsart	Fronttafeleinbau mit Durchgangsbohrung wahlweise:

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Pneumatischer Anschluss 3	G1/8
Pneumatischer Anschluss 4	G1/8
Pneumatischer Anschluss 5	G1/8
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Deckel	PA-verstärkt
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung, eloxiert