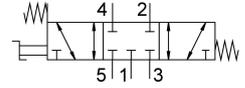


Handhebelventil VHEF-H-P53C-M-N18

Teilenummer: 8080954

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	5/3 geschlossen
Betätigungsart	manuell
Baubreite	20 mm
Normalnennendurchfluss	700 l/min
Pneumatischer Arbeitsanschluss	1/8 NPT
Betriebsdruck	-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
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
Mediumstemperatur	-10 °C...60 °C
Umgebungstemperatur	-10 °C...60 °C
Betätigungsmoment	0.7 Nm
Max. Kraft auf die Betätigung	200 N
Max. Querkraft auf die Betätigung	200 N
Produktgewicht	265 g
Befestigungsart	wahlweise: Fronttafeleinbau mit Durchgangsbohrung
Pneumatischer Anschluss 1	1/8 NPT
Pneumatischer Anschluss 2	1/8 NPT

Merkmal	Wert
Pneumatischer Anschluss 3	1/8 NPT
Pneumatischer Anschluss 4	1/8 NPT
Pneumatischer Anschluss 5	1/8 NPT
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Deckel	PA-verstärkt
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung, eloxiert
Werkstoff Hebel	PA-verstärkt