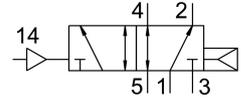


# Pneumatikventil VUWG-L14-M52-A-G18

Teilenummer: 573832

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	5/2 monostabil
Betätigungsart	pneumatisch
Ventilgröße	14 mm
Normalnennendurchfluss	780 l/min
Pneumatischer Arbeitsanschluss	G1/8
Betriebsdruck	2.5 bar...10 bar
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	pneumatische Feder
Rastermaß	16 mm
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Handhilfsbetätigung	keine
Steuerart	direkt
Strömungsrichtung	reversibel mit Einschränkungen
Überdeckung	positive Überdeckung
Steuerdruck	2.5 bar...10 bar
Vakuumtauglichkeit	nein
Schaltzeit aus	22 ms
Schaltzeit ein	12 ms
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumtemperatur	-5 °C...50 °C
Steuermedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Umgebungstemperatur	-5 °C...60 °C
Produktgewicht	75 g
Befestigungsart	wahlweise: auf PR-Leiste mit Durchgangsbohrung
Anschluss Steuerluft 12	M5

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Anschluss Steuerluft 14	M5
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 Dichtungen	HNBR NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium eloxiert