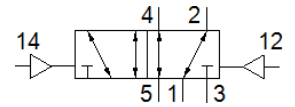
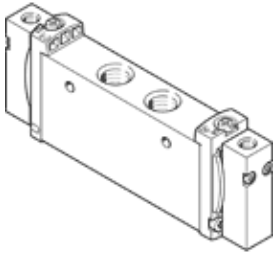


# Pneumatikventil VUWG-L18-B52-G14

Teilenummer: 574271

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	5/2 bistabil
Betätigungsart	pneumatisch
Ventilgröße	18 mm
Normalnennndurchfluss	1.380 l/min
Betriebsdruck	-0,9 ... 10 bar
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rastermaß	19 mm
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Handhilfsbetätigung	keine
Steuerart	direkt
Strömungsrichtung	reversibel
Überdeckung	positive Überdeckung
Steuerdruck	1,5 ... 10 bar
Vakuumtauglichkeit	ja
Schaltzeit um	12 ms
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Mediumstemperatur	-5 ... 50 °C
Steuermedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Umgebungstemperatur	-5 ... 60 °C
Produktgewicht	160 g
Befestigungsart	auf PR-Leiste mit Durchgangsbohrung wahlweise:
Anschluss Steuerluft 12	M5
Anschluss Steuerluft 14	M5
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Pneumatischer Anschluss 3	G1/4
Pneumatischer Anschluss 4	G1/4
Pneumatischer Anschluss 5	G1/4
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	HNBR NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium eloxiert