

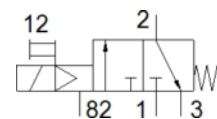
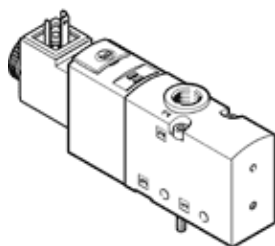
Magnetventil

VUVS-L25-M32C-MD-G14-F8-1C1

Teilenummer: 575477

Neu

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Werte
Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Baubreite	26,5 mm
Normalnennendurchfluss	1.000 l/min
Betriebsdruck	2,5 ... 10 bar
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	mechanische Feder
Schutzart	IP65 mit Steckdose nach IEC 60529
Nennweite	6,3 mm
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Handhilfsbetätigung	rastend tastend
Steuerart	vorgesteuert
Steuerluftversorgung	intern
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Überschneidungsfreiheit	ja
b-Wert	0,3
C-Wert	4,8 l/sbar
Schaltzeit aus	40 ms
Schaltzeit ein	11 ms
Einschaltdauer	100%
Spulenkennwerte	24 V DC; 3,3 W
Zulässige Spannungsschwankungen	+/- 10 %
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
Mediumtemperatur	-10 ... 60 °C
Steuermedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Produktgewicht	297 g
Elektrischer Anschluss	Form C
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung auf Anschlussleiste wahlweise:
Anschluss Atmungsöffnung	nicht gefasst
Anschluss Steuerabluft 82	M5
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Pneumatischer Anschluss 3	G1/4
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoffinformation Dichtungen	HNBR NBR
Werkstoffinformation Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoffinformation Kolbenschieber	Aluminium-Knetlegierung