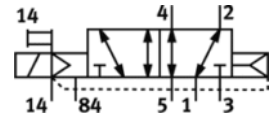
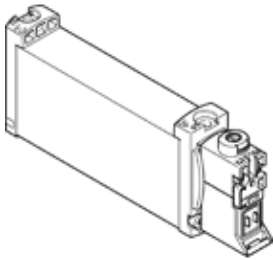


Magnetventil

VUVG-B14-M52-AZT-F-1P3

Teilenummer: 566516

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Werte
Ventilfunktion	5/2 monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Ventilgröße	14 mm
Normalnenndurchfluss	580 ... 700 l/min
Betriebsdruck	-0,9 ... 10 bar
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	pneumatische Feder
Schutzart	IP40 IP65 mit Steckdose
Nennweite	5,6 mm
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Handhilfsbetätigung	rastend tastend verdeckt
Steuerart	vorgesteuert
Steuerluftversorgung	extern
Hinweis zur Zwangsdynamisierung	Schaltfrequenz mindestens 1x pro Woche
Steuerdruck	2,5 ... 8 bar
Vakuumtauglichkeit	ja
Schaltzeit aus	28 ms
Schaltzeit ein	14 ms
Einschaltdauer	100%
Spulenkennwerte	24V DC: 0,35W mit Haltestromabsenkung 24V DC: 1W ohne Haltestromabsenkung
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)
Einschränkung Umgebungs- und Medientemperatur	-5 - 50 °C ohne Haltestromabsenkung
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Mediumtemperatur	-5 ... 60 °C
Steuermedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Umgebungstemperatur	-5 ... 60 °C
Produktgewicht	78 g
Elektrischer Anschluss	über elektrische Anschlussplatte
Befestigungsart	auf Anschlussleiste
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoffinformation Dichtungen	HNBR NBR
Werkstoffinformation Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung