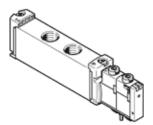
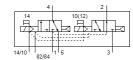
Magnetventil VUVG-S18-T32H-AZT-G14-1T1L Teilenummer: 8004875







Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	2x3/2 offen/geschlossen monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Ventilgröße	18 mm
Normalnenndurchfluss	900 l/min
Betriebsdruck	1,5 10 bar
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	pneumatische Feder
Zulassung	c CSA us (OL)
	c UL us - Recognized (OL)
Schutzart	IP65
	IP67
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Handhilfsbetätigung	rastend
	tastend
Steuerart	vorgesteuert
Steuerluftversorgung	extern
Überdeckung	positive Überdeckung
Signalzustandsanzeige	LED
Steuerdruck	1,5 8 bar
Max. Schaltfrequenz	3 Hz
Schaltzeit aus	34 ms
Schaltzeit ein	15 ms
Einschaltdauer	100 %
Max. positiver Prüfimpuls bei 0 Signal	1.600 μs
Max. negativer Prüfimpuls bei 1 Signal	3.000 µs
Spulenkennwerte	22 V DC: 1 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)
Schwingfestigkeit	Transporteinsatzprüfung mit Schärfegrad 2 nach FN 942017-4 und EN 60068-2-6
Schockfestigkeit	Schockprüfung mit Schärfegrad 2 nach FN 942017-5 und EN 60068-2-27
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Mediumstemperatur	-5 60 °C
Steuermedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Umgebungstemperatur	-5 60 °C
Produktgewicht	145 g
Elektrischer Anschluss	über Anschlussplatte
Befestigungsart	auf Anschlussleiste
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Pneumatischer Anschluss 4	G1/4
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	HNBR
	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung