

Magnetventil VUVG-S10-M52-RZT-M7-1T1L - Festo 573404

Artikel-Nr.	FES-573404	Hersteller	Festo
Hersteller-Nr.	VUVG-S10-M52-RZT-M7-1T1L	EAN	4052568102654

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Gewicht	0.053 kg
Schutzart	IP65
Werkstoff	Aluminium
Zolltarifnummer	84812090



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010 EN 60068-2-6 EN 60068-2-27

BESCHREIBUNG

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Ventilfunktion	5/2 monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Ventilgröße [mm]	10
Normalnenndurchfluss [l/min]	330
Betriebsdruck [bar]	-0,9 bis 10
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	mechanische Feder 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 [bar]	2,5 bis 8
Max. Schaltfrequenz [Hz]	3
Schaltzeit aus [ms]	21
Schaltzeit ein [ms]	9
Einschaltdauer	100 %
Max. positiver Prüfimpuls bei 0 Signal [µs]	1.600
Max. negativer Prüfimpuls bei 1 Signal [µs]	3.000
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
Mediumtemperatur [°C]	-5 bis 60
Steuermedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Umgebungstemperatur [°C]	-5 bis 60
Produktgewicht [g]	53
Elektrischer Anschluss	über Anschlussplatte
Befestigungsart	auf Anschlussleiste
Pneumatischer Anschluss 2	M7
Pneumatischer Anschluss 4	M7
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	HNBR NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung
Strömungsrichtung	reversibel