

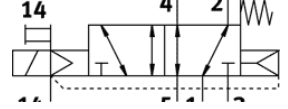
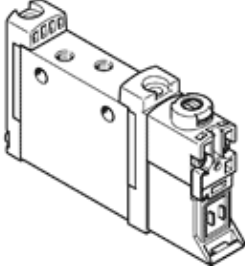
# Solenoid valf

## VUVG-L10A-M52-RZT-M3-1P3

Ürün numarası: 566443

FESTO

Bu tip vakum için uygundur



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	5/2 tek durumlu
Tetikleme şekli	elektriksel
Valf ölçüsü	10 mm
Standart nominal debi	100 l/min
Mpa işletim basıncı	-0,09 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	-0,9 ... 10 bar
Tasarım yapısı	Piston sürgüsü
Geriye dönme şekli	mekanik yay Hava yayı
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
Koruma sınıfı	IP40 IP65 Soketli
Nominal genişlik	2 mm
Egzost hava fonksiyonu	kısılabilir
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Yardımcı el kumanda	kilitli İtme Kapanmış
Kumanda şekli	Pilotlu
Pilot basıncı beslemesi	harici
Geçiş	Pozitif geçiş
Pilot basıncı MPa	0,25 ... 0,8 MPa
Pilot basıncı	2,5 ... 8 bar
Vakumda kullanılabilir	evet
Kapama süresi	15 ms
Kapama süresi	
Açma süresi	7 ms
Anahtarlama zamanı	100 %
Lojik 0 ile maks. pozitif test palsı	700 µs
Lojik 1 ile maks. negatif test palsı	900 µs
Karakteristik bobin değerleri	24 V DC: 1 W 24 V DC: düşük akım devresi 0.3 W, yüksek akım devresi 1.0 W
Müsaade edilir gerilim salınımı	+/- 10 %
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli)
Titreşim direnci	FN 942017-4 ve EN 60068-2-6'ya uygun olarak sertlik seviyesi 2'de taşıma uygulaması testi
Ortam sıcaklığı sınırlaması	Tutma akımının düşürülmesi yok -5 - 50 °C
Darbe direnci	FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ya uygun zorluk derecesi 2 olan şok testi
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma

Özellik	Değer
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Kullanım havası sıcaklığı	-5 ... 60 °C
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çevre sıcaklığı	-5 ... 60 °C
Ürün ağırlığı	38 g
Elektriksel bağlantı	Elektriksel bağlantı plakası ile
Bağlantı şekli	manifold rayı üzerinde geçiş delikli Seçenekler:
Yardımcı pilot hava bağlantısı 12/14	M3
Pnömatik bağlantı 1	M3
Pnömatik bağlantı 2	M3
Pnömatik bağlantı 3	M3
Pnömatik bağlantı 4	M3
Pnömatik bağlantı 5	M3
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	HNBR NBR
Malzeme, muhafaza	İşlenmiş alüminyum alışımlı