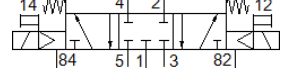
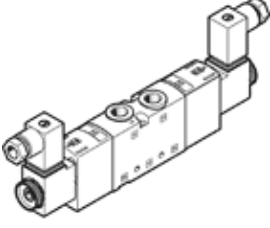


Solenoid valf

VUVS-L20-P53C-MD-G18-F7-1C1+G

Ürün numarası: 8059138

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	5/3 kapalı
Tetikleme şekli	elektriksel
Valf ölçüsü	21 mm
Standart nominal debi	700 l/min
Mpa işletim basıncı	0,25 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	2,5 ... 10 bar
Tasarım yapısı	Piston sürgüsü
Geriye dönme şekli	mekanik yay
Müsaade edilebilirlik	c UL us - Recognized (OL)
Koruma sınıfı	IP65 Soketli IEC 60529 ' a göre
Nominal genişlik	5 mm
Egzost hava fonksiyonu	kısılabilir
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Yardımcı el kumanda	kilitli İtme
Kumanda şekli	Pilotlu
Pilot basıncı beslemesi	dahili
Akış yönü	tek yönlü
Geçiş	Pozitif geçiş
b değeri	0,35
C değeri	2,9 l/sbar
Kapama süresi	42 ms
Kapama süresi	
Açma süresi	13 ms
Konum değiştirme zamanı	24 ms
Anahtarlama zamanı	100 %
Lojik 0 ile maks. pozitif test palsı	1.900 µs
Lojik 1 ile maks. negatif test palsı	2.700 µs
Karakteristik bobin değerleri	24 V DC: 2,6 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
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
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Kullanım havası sıcaklığı	-10 ... 60 °C
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çevre sıcaklığı	-10 ... 60 °C
Ürün ağırlığı	283 g
Elektriksel bağlantı	Bağlantı şeması Şekil C, EN 175301-803 uyarınca EN 175301-803'e uygun

Özellik	Değer
Bağlantı şekli	manifold rayı üzerinde geçiş delikli Seçenekler:
Hava almasını açma yönünde bağlantı	kanalsız
Pilot egzost bağlantısı 82	M5
Pilot egzost bağlantısı 84	M5
Pnömatik bağlantı 1	G1/8
Pnömatik bağlantı 2	G1/8
Pnömatik bağlantı 3	G1/8
Pnömatik bağlantı 4	G1/8
Pnömatik bağlantı 5	G1/8
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	HNBR NBR
Malzeme, muhafaza	Alüminyum pres döküm cılalı
Malzeme, piston sürgülü valf	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, vidalar	Galvanizli çelik