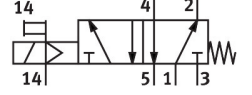
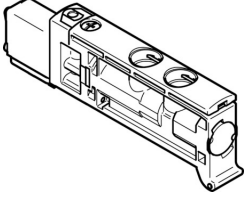


Solenoid valf

VUVB-ST12-M52-MZD-QX-1T1

Ürün numarası: 570908

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	5/2 tek bobinli
Çalıştırma türü	elektrikli
Valf boyutu	12 mm
Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş)	240 l/dak...400 l/dak
Pnömatik çalışma bağlantısı	QS-4 QS-6
Çalışma basıncı	0.28 MPa...0.8 MPa 2.8 bar...8 bar
Tasarım	Yay dönüşlü popet valf
Geri alma türü	mekanik yay
Koruma türü	IP65
Nominal genişlik	4 mm
Hava tahliye fonksiyonu	kısılamaz
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj konumu	herhangi bir
Manuel kumanda	kilitlemeli basmalı
Kontrol türü	pilot kumandalı
Pilot hava beslemesi	harici
Akış yönü	tersine çevrilemez
Çalışma basıncına ilişkin not	Harici pilot havası ile 0 - 0,8 MPa 0 - 8 bar harici pilot havası ile
Kontrol basıncı	0.28 MPa...0.8 MPa 2.8 bar...8 bar
Kapama anahtarlama süresi	14 ms
Açma anahtarlama süresi	6 ms
Devreye girme süresi	100%
0 sinyalinde maks. pozitif test pılsı	800 µs
1 sinyalinde maks. negatif test pılsı	300 µs
Bobin karakteristik değerleri	24 V DC: 1,0 W
İzin verilen gerilim dalgalanmaları	+/- 10%
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)

Özellik	Değer
Osilasyon direnci	FN 942017-4 ve EN 60068-2-6'ya göre şiddet seviyesi 1 olan nakliye uygulama testi
Şok direnci	FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ye göre şiddet seviyesi 1 ile şok testi
Korozyon direnci sınıfı KBK	0 - korozyona maruziyet yok
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Akışkan sıcaklığı	-5 °C...60 °C
Ses basınç seviyesi	85 dB(A)
Ortam sıcaklığı	-5 °C...60 °C
Ürün ağırlığı	27.5 g
Elektrik bağlantısı	bağlantı plakası üzerinden
Montaj türü	bağlantı plakasında
Yardımcı kontrol havası bağlantısı 14	Bağlantı plakası
Pnömatik bağlantı 1	Bağlantı plakası
Pnömatik bağlantı 3	Bağlantı plakası
Pnömatik bağlantı 5	Bağlantı plakası
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR TPE-U(PU)
Gövde malzemesi	PA takviyeli
Piston sürgüsü malzemesi	Dövme alüminyum alaşım