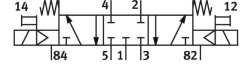


# Selenoid valf

## VUVS-L20-P53C-MD-N18-F7

Ürün numarası: 575708

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	5/3 kapalı
Çalıştırma türü	elektrikli
Valf boyutu	21 mm
Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş)	700 l/dak
Pnömatik çalışma bağlantısı	1/8 NPT
Çalışma basıncı	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar
Tasarım	Piston sürgüsü
Geri alma türü	mekanik yay
Ruhsat	c UL us - Tanınan (OL)
Nominal genişlik	5 mm
Hava tahliye fonksiyonu	kısılabilir
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj konumu	herhangi bir
Manuel kumanda	kilitlemeli basmalı
Kontrol türü	pilot kumandalı
Pilot hava beslemesi	dahili
Akış yönü	tersine çevrilemez
Örtüşme	pozitif kapsama
b değeri	0.35
C değeri	2.9 l/sbar
Kapama anahtarlama süresi	42 ms
Açma anahtarlama süresi	13 ms
Değiştirme anahtarlama süresi	24 ms
0 sinyalinde maks. pozitif test palsı	1900 µs
1 sinyalinde maks. negatif test palsı	2700 µs
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)
Osilasyon direnci	FN 942017-4 ve EN 60068-2-6 uyarınca şiddet seviyesi 2 ile nakliye uygulama testi
Şok direnci	FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ye göre şiddet seviyesi 2 ile şok testi

Özellik	Değer
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Temiz oda sınıfı	ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6
Akışkan sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Kontrol ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
Ortam sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Ürün ağırlığı	229 g
Montaj türü	Terminal şeridina geçiş deliği ile isteğe bağlı olarak:
Havalandırma açıklığı bağlantı	toplanmadı
Kontrol tahliye havası bağlantısı 82	10-32 UNF-2B
Kontrol tahliye havası bağlantısı 84	10-32 UNF-2B
Pnömatik bağlantı 1	1/8 NPT
Pnömatik bağlantı 2	1/8 NPT
Pnömatik bağlantı 3	1/8 NPT
Pnömatik bağlantı 4	1/8 NPT
Pnömatik bağlantı 5	1/8 NPT
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	HNBR NBR
Gövde malzemesi	Alüminyum pres döküm boyalı
Piston sürgüsü malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Vida malzemesi	Çelik, galvanize