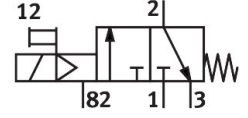


# Solenoid valf

## VUVS-L30-M32C-MD-N38-F8

Ürün numarası: 575638

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	3/2 kapalı tek bobinli
Çalıştırma türü	elektrikli
Valf boyutu	31 mm
Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş)	2300 l/dak
Pnömatik çalışma bağlantısı	3/8 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)
Denizcilik sınıflandırması	bkz. sertifika
Sertifikayı düzenleyen kuruluş	DNVGL-TAA000011J
Nominal genişlik	9.4 mm
Hava tahliye fonksiyonu	kısımlabilir
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	0.3
C değeri	9.9 l/sbar
Kapama anahtarlama süresi	58 ms
Açma anahtarlama süresi	16 ms
0 sinyalinde maks. pozitif test palsı	2000 µs
1 sinyalinde maks. negatif test palsı	3600 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

Özellik	Değer
Şok direnci	FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ye göre şiddet seviyesi 2 ile şok testi
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	354 g
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: Terminal şeridina geçiş deliği ile
Havalandırma açıklığı bağlantı	toplanmadı
Kontrol tahliye havası bağlantısı 82	10-32 UNF-2B
Pnömatik bağlantı 1	3/8 NPT
Pnömatik bağlantı 2	3/8 NPT
Pnömatik bağlantı 3	3/8 NPT
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	HNBR NBR
Gövde malzemesi	Alüminyum pres döküm boyalı
Piston sürgüsü malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Vida malzemesi	Çelik, nikel kaplama