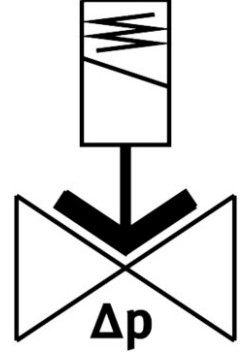
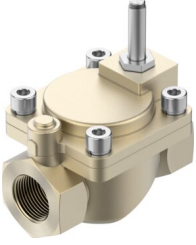



# Selenoid valf VZWM-L-M22C-G1-F4

Ürün numarası: 546150

FESTO



 General operating condition

## Veri sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	Diyaframalı valf servo kontrollü
Çalıştırma türü	elektrikli
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj konumu	tercihen dik
Montaj türü	Hat kurulumu
Bağlantı rakoru	G1
Elektrik bağlantısı	Mıknatis bobin tipi MD-... , Bobin, aksesuar olarak sipariş edilebilir
Nominal genişlik	27.5 mm
Valf fonksiyonu	2/2 kapalı tek bobinli
Akış yönü	tersine çevrilemez
Ortam	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava Soy gazlar Su nötr sıvılar
Sıvı akışkanlar için akışkan basıncı	0.05 MPa ... 0.6 MPa
Sıvı akışkanlar için akışkan basıncı	0.5 bar ... 6 bar
Sıvı akışkanlar için akışkan basıncı	7.25 psi ... 87 psi
Gaz akışkanlarda akışkan basıncı	0.05 MPa ... 1 MPa
Gaz akışkanlarda akışkan basıncı	0.5 bar ... 10 bar
Gaz şeklindeki ortamlar akışkan basıncı	7.25 psi ... 145 psi
Patlama basıncı	4 MPa
Patlama basıncı	40 bar
Patlama basıncı	580 psi
Aşırı yük basıncı	3.5 MPa
Aşırı yük basıncı	35 bar
Aşırı yük basıncı	507.5 psi
Basınç farkı	0.05 MPa
Basınç farkı	0.5 bar
Basınç farkı	7.25 psi

Özellik	Değer
Kontrol türü	pilot kumandalı
Sembol	00995681
Maks. viskozite	22 mm <sup>2</sup> /sn
Akışkan sıcaklığı	-10 °C ... 60 °C
Sıvı akışkanlar için akışkan sıcaklığı	5 °C ... 50 °C
Ortam sıcaklığı	-10 °C ... 60 °C
Akış Kv	10.7 m <sup>3</sup> /sa
Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş)	11700 l/dak
Açma anahtarlama süresi	15 ms
Sıvı akışkanlar için açma anahtarlama süresi	400 ms
Kapama anahtarlama süresi	12 ms
Sıvı akışkanlardan kapama anahtarlama süresi	750 ms
b değeri	0.57
C değeri	41 l/sbar
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III
Gövde malzemesi	Pirinç
Gövde malzeme numarası	2.0402
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Armatür borusu malzemesi	yüksek alaşımlı çelik
Ürün ağırlığı	1200 g
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB basınçlı ekipman direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Basınçlı cihazlar için Birleşik Krallık Yönetmelikleri
Korozyon direnci sınıfı KBK	1 - korozyona düşük maruziyet
Kapak vidası maks. sıkma torku	30 Nm
Maks. sıkma torku bağlantı dışı	350 Nm
Maks. sıkma torku bobin bağlantısı	0.5 Nm