

# Solenoid valf

## MVH-5/3B-1/4-B

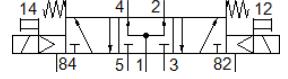
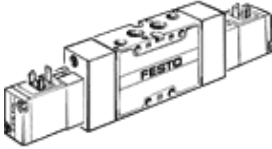
Ürün numarası: 19140

Classic - yeni konstrüksiyonlar için kullanmayın

Bobinli ve yardımcı el kumandalı, soket dahil değildir-ayrıca sipariş edilmelidir.

Modern alternatiflere, tip numarasının ilk dört basamağını arama alanına girerek ulaşabilirsiniz.

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	5/3 basınçlı
Tetikleme şekli	elektriksel
Genişlik	32 mm
Standart nominal debi	1.600 l/min
Mpa işletim basıncı	0,3 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	3 ... 10 bar
Tasarım yapısı	Piston sürgüsü
Geriye dönme şekli	mekanik yay
Nominal genişlik	10 mm
Valf dilimi genişliği	33 mm
Egzost hava fonksiyonu	kısılabılır
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Yardımcı el kumanda	İtme
Kumanda şekli	Pilotlu
Pilot basıncı beslemesi	dahili
Akış yönü	tek yönlü
Geçiş	Pozitif geçiş
b değeri	0,38
C değeri	6,35 l/sbar
Max. Anahtarlama frekansı	3 Hz
Kapama süresi	41 ms
Kapama süresi	
Açma süresi	32 ms
Konum değiştirme zamanı	46 ms
Lojik 0 ile maks. pozitif test palsı	2.200 µs
Lojik 1 ile maks. negatif test palsı	3.700 µs
Karakteristik bobin değerleri	24 V DC: 2.5 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)
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	1 - Düşük paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Depolama sıcaklığı	-40 ... 60 °C
Kullanım havası sıcaklığı	-5 ... 50 °C
Çevre sıcaklığı	-5 ... 50 °C
Ürün ağırlığı	660 g
Bağlantı şekli	PR manifoldun üzerine geçiş delikli Seçenekler:
Pilot egzost bağlantısı 82	M5

Özellik	Değer
Pilot egzost bağlantısı 84	M5
Pilot hava bağlantısı 12	G1/8
Pilot hava bağlantısı 14	G1/8
Pnömatik bağlantı 1	G1/4
Pnömatik bağlantı 2	G1/4
Pnömatik bağlantı 3	G1/4
Pnömatik bağlantı 4	G1/4
Pnömatik bağlantı 5	G1/4
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR
Malzeme, muhafaza	Alüminyum pres döküm