

# Pnömatik valf

## VL-5/3B-1/8-B1

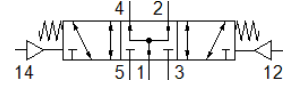
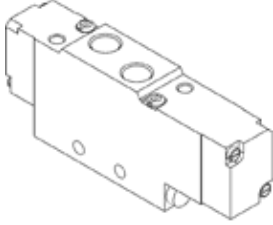
Ürün numarası: 173180  
Üretimden kalkacak ürün

FESTO

5/3-yön denetim fonksiyonu, orta konum basınçlı.

Bu tip vakum için uygundur

İmalattan kalkan tip. 2023'a kadar mevcut. Alternatif ürünler için destek portaline bakın.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	5/3 basınçlı
Tetikleme şekli	pnömatik
Genişlik	17,8 mm
Standart nominal debi	300 l/min
Çalışma basıncı	-0,9 ... 10 bar
Tasarım yapısı	Piston sürgüsü
Geriye dönme şekli	mekanik yay
Müsaade edilebilirlik	UL - Recognized (OL)
Nominal genişlik	5 mm
Valf dilimi genişliği	18 mm
Egzost hava fonksiyonu	kısılabılır
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Yardımcı el kumanda	yok
Kumanda şekli	direkt
Pilot basıncı beslemesi	harici
Akış yönü	çift yönlü
Geçiş	Pozitif geçiş
Pilot basıncı	3 ... 8 bar
b değeri	0,37
C değeri	3,2 l/sbar
Kapama süresi	22 ms
Kapama süresi	
Açma süresi	6 ms
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)
Titreşim direnci	FN 942017-4 ve EN 60068-2-6'ya uygun olarak sertlik seviyesi 1'de taşıma uygulaması testi
Darbe direnci	FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ya uygun zorluk derecesi 2 olan şok testi
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
Depolama sıcaklığı	-20 ... 40 °C
Kullanım havası sıcaklığı	-5 ... 50 °C
Ses basıncı seviyesi	75 dB(A)
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çevre sıcaklığı	-5 ... 50 °C
Ürün ağırlığı	95 g
Bağlantı şekli	geçiş delikli
Pilot hava bağlantısı 12	M5
Pilot hava bağlantısı 14	M5
Pnömatik bağlantı 1	G1/8
Pnömatik bağlantı 2	G1/8

Özellik	Değer
Pnömatik bağlantı 3	G1/8
Pnömatik bağlantı 4	G1/8
Pnömatik bağlantı 5	G1/8
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	HNBR NBR
Malzeme, muhafaza	Alüminyum pres döküm