

# Pnömatik valf

## VL-5/3E-1/8-P-B

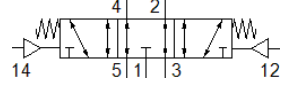
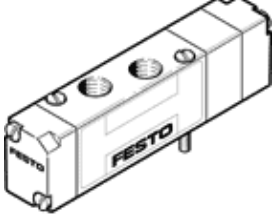
Ürün numarası: 173179  
Üretimden kalkacak ürün

FESTO

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

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 egzoz
Tetikleme şekli	pnömatik
Genişlik	17,8 mm
Standart nominal debi	350 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	0,5
C değeri	1,54 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	80 g
Bağlantı şekli	manifold rayı üzerinde
Pilot hava bağlantısı 12	M5
Pilot hava bağlantısı 14	M5
Pnömatik bağlantı 1	Bağlantı pleyti
Pnömatik bağlantı 2	G1/8

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