

# Pnömatik valf

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

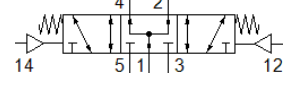
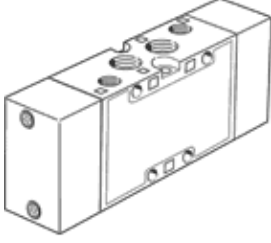
Ürün numarası: 31310

Classic - yeni konstrüksiyonlar için kullanmayın

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

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

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	5/3 basınçlı
Tetikleme şekli	pnömatik
Genişlik	26 mm
Standart nominal debi	1.000 l/min
Mpa işletim basıncı	-0,09 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	-0,9 ... 10 bar
Tasarım yapısı	Piston sürgüsü
Geriye dönme şekli	mekanik yay
Nominal genişlik	8 mm
Valf dilimi genişliği	27 mm
Egzost hava fonksiyonu	kısılabilir
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 MPa	0,3 ... 1 MPa
Pilot basıncı	3 ... 10 bar
Max. Anahtarlama frekansı	3 Hz
Kapama süresi	14 ms
Kapama süresi	
Açma süresi	5 ms
Konum değiştirme zamanı	16 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)
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	1 - Düşük paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Depolama sıcaklığı	-40 ... 60 °C
Kullanım havası sıcaklığı	-10 ... 60 °C
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çevre sıcaklığı	-10 ... 60 °C
Ürün ağırlığı	320 g
Bağlantı şekli	PR manifoldun üzerine geçiş delikli Seçenekler:
Pilot egzost bağlantısı 82	M5
Pilot hava bağlantısı 12	G1/8
Pilot hava bağlantısı 14	G1/8
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	NBR
Malzeme, muhafaza	Alüminyum pres döküm