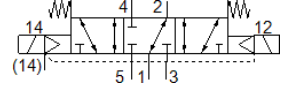
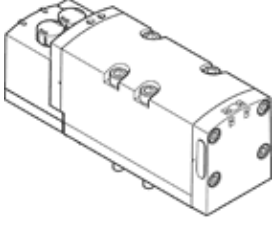


# Solenoid valf

## VSVA-B-P53F-Z-D2-1T1L

Ürün numarası: 8034998

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	5/3-yollu, 1 - 2 basınçlı, 4 - 5 kapalı
Tetikleme şekli	elektriksel
Genişlik	52 mm
Standart nominal debi	2.300 l/min
Mpa işletim basıncı	-0,09 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	-0,9 ... 10 bar
Tasarım yapısı	Piston sürgüsü
Müsaade edilebilirlik	c UL us - Recognized (OL)
KC işareti	KC-EMV
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun
Koruma sınıfı	IP65 NEMA 4
Valf dilimi genişliği	59 mm
Egzost hava fonksiyonu	kısılabilir kısmı plakası üzerinden tekli bağlantı plakası üzerinden
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Uygun olduğu standart	ISO 5599-2
Yardımcı el kumanda	Kapanmış
Kumanda şekli	Pilotlu
Pilot basıncı beslemesi	harici
Akış yönü	istenildiği gibi
Sinyal durum göstergesi	LED
Pilot basıncı MPa	0,3 ... 1 MPa
Pilot basıncı	3 ... 10 bar
Valf debi miktarı	3.000 l/min
Münferit bağlantı pleytindeki valf debi miktarı	2.600 l/min
Pnömatik bağlantılı valf debi miktarı	2.300 l/min
Kapama süresi	60 ms
Kapama süresi	
Açma süresi	23 ms
Anahtarlama zamanı	100 %
Her bir bobin için nominal işletme voltajı	30 ms'ye kadar 165 mA
Voltaj düşüşlerindeki nominal akım	30 ms sonra 35 mA
Karakteristik bobin değerleri	24 V DC: 4.6 W
Aşırı gerilim dayanımı	2,5 kV
Kirlilik sınıfı	3
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	0 - Paslanma yok
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Kullanım havası sıcaklığı	-5 ... 50 °C
Relatif hava nemi	0 - 90 %
Çevre sıcaklığı	-5 ... 50 °C

Özellik	Değer
Ürün ağırlığı	780 g
Elektriksel bağlantı	Plug-in EN 5599-2'ye uygun
Bağlantı şekli	Bağlantı pleyti üzerine
Yardımcı pilot hava bağlantısı 12/14	ISO 5599-2'e uygun bağlantı plaka ölçüsü 2
Pilot egzost bağlantısı 82/84	Seçenekler: Standart olarak kanallı değil Kanallı
Pnömatik bağlantı 1	ISO 5599-2'e uygun bağlantı plaka ölçüsü 2
Pnömatik bağlantı 2	ISO 5599-2'e uygun bağlantı plaka ölçüsü 2
Pnömatik bağlantı 3	ISO 5599-2'e uygun bağlantı plaka ölçüsü 2
Pnömatik bağlantı 4	ISO 5599-2'e uygun bağlantı plaka ölçüsü 2
Pnömatik bağlantı 5	ISO 5599-2'e uygun bağlantı plaka ölçüsü 2
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	FPM HNBR NBR
Malzeme, muhafaza	Alüminyum pres döküm PA
Malzeme, vidalar	Galvanizli çelik