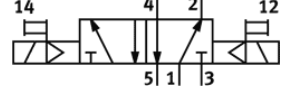
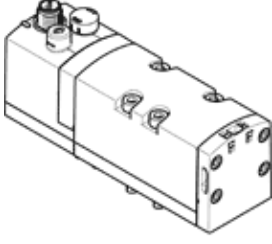


# Solenoid valf

## VSVA-B-B52-D-D1-1R5L

Ürün numarası: 561364

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	5/2 iki durumlu
Tetikleme şekli	elektriksel
Genişlik	42 mm
Standart nominal debi	1.300 l/min
Mpa işletim basıncı	0,3 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	3 ... 10 bar
Tasarım yapısı	Piston sürgüsü
Müsaade edilebilirlik	c UL us - Recognized (OL)
Koruma sınıfı	IP65 NEMA 4
Nominal genişlik	11 mm
Valf dilimi genişliği	43 mm
Egzost hava fonksiyonu	kısılabilir kısmı plakası üzerinden tekli bağlantı plakası üzerinden
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Uygun olduğu standart	ISO 5599-1
Yardımcı el kumanda	kilitli İtme
Kumanda şekli	Pilotlu
Pilot basıncı beslemesi	dahili
Akış yönü	tek yönlü
Geçiş	Pozitif geçiş
Sinyal durum göstergesi	LED
Valf debi miktarı	2.000 l/min
Münferit bağlantı pleytindeki valf debi miktarı	1.400 l/min
Pnömatik bağlantılı valf debi miktarı	1.300 l/min
Konum değiştirme zamanı	16 ms
Anahtarlama zamanı	100 %
Lojik 0 ile maks. pozitif test palsı	1.400 µs
Lojik 1 ile maks. negatif test palsı	900 µs
Karakteristik bobin değerleri	24 V DC: 1.6 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)
Titreşim direnci	FN 942017-4 ve EN 60068-2-6'ya uygun olarak sertlik seviyesi 2'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	0 - Paslanma yok
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Kullanım havası sıcaklığı	-5 ... 50 °C
Relatif hava nemi	0 - 90 %
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çevre sıcaklığı	-5 ... 50 °C
Ürün ağırlığı	439 g

Özellik	Değer
Elektriksel bağlantı	3-pinli M12x1 Merkez soket yuvarlak tasarım
Bağlantı şekli	Bağlantı pleyti üzerine
Pnömatik bağlantı 1	ISO 5599-1'e uygun bağlantı plaka ölçüsü 1
Pnömatik bağlantı 2	ISO 5599-1'e uygun bağlantı plaka ölçüsü 1
Pnömatik bağlantı 3	ISO 5599-1'e uygun bağlantı plaka ölçüsü 1
Pnömatik bağlantı 4	ISO 5599-1'e uygun bağlantı plaka ölçüsü 1
Pnömatik bağlantı 5	ISO 5599-1'e uygun bağlantı plaka ölçüsü 1
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	FPM HNBR NBR
Malzeme, muhafaza	Alüminyum pres döküm PA
Malzeme, vidalar	Çelik Galvaniz kaplı