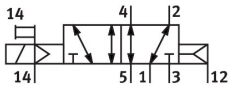
Selenoid valf
MFH-5/2-D-1-S-C

Ürün numarası: 152562





Veri sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	5/2 tek bobinli
Çalıştırma türü	elektrikli
Yapı genişliği	42 mm
Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş)	1200 l/dak
Pnömatik çalışma bağlantısı	ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 1 G1/4
Çalışma gerilimi	bobin aracılığıyla, ayrıca sipariş edilmelidir
Çalışma basıncı	-0.09 MPa...1.6 MPa -0.9 bar...16 bar
Tasarım	Piston sürgüsü
Geri alma türü	pnömatik yay
Ruhsat	c UL us - Tanınan (OL)
Sertifikayi düzenleyen kuruluş	UL MH19482
Koruma türü	IP65
Nominal genişlik	8 mm
Izgara ölçüsü	43 mm
Hava tahliye fonksiyonu	kısılabilir
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj konumu	İstenildiği gibi
Karşılık geldiği norm	ISO 5599-1
Manuel kumanda	aksesuarlarla geçmeli basmalı
ISO kodu	164
Kontrol türü	Pilot kumandalı
Pilot hava beslemesi	harici
Akış yönü	tersine çevrilebilir
Örtüşme	Pozitif kapsama
Kontrol basıncı	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
Vakum uygunluğu	Evet
Kapama anahtarlama süresi	35 ms
Açma anahtarlama süresi	23 ms

08.10.2026 – Değişiklik yapma hakkı saklıdır - Festo SE & Co. KG

Özellik	Değer
0 sinyalinde maks. pozitif test palsı	2200 µs
1 sinyalide maks. negatif test palsı	3700 µs
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)
Osilasyon direnci	FN 942017-4 ve EN 60068-2-6'ya göre şiddet seviyesi 1 olan nakliye uygulama testi
Şok direnci	FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ye göre şiddet seviyesi 2 ile şok testi
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Akışkan sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Ses basınç seviyesi	85 dB(A)
Kontrol ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
Ortam sıcaklığı	-5 °C...40 °C
Ürün ağırlığı	390 g
Elektrik bağlantısı	3 pinli Form A, VACF-A Bobin ile Form B Endüstri (11 mm), Bobin ile Selenoid üzerinden, ayrıca sipariş edilmelidir
Montaj türü	bağlantı plakasında geçiş deliği ile
Kontrol tahliye havası bağlantısı 84	M5
Kontrol havası bağlantısı 12	ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 1
Kontrol havası bağlantısı 14	ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 1
Pnömatik bağlantı 1	ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 1
Pnömatik bağlantı 2	ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 1
Pnömatik bağlantı 3	ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 1
Pnömatik bağlantı 4	ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 1
Pnömatik bağlantı 5	ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 1
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	HNBR NBR
Gövde malzemesi	Alüminyum pres döküm