

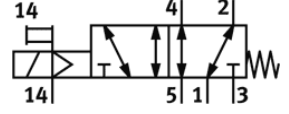
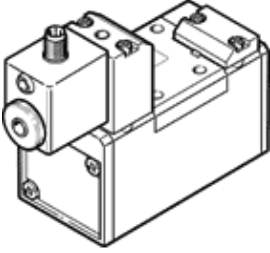
Solenoid valf

MDH-5/2-D-1-S-FR-M12D-C

Ürün numarası: 540811

FESTO

Erkek soket bağlantısı M12 ile



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	5/2 tek durumlu
Tetikleme şekli	elektriksel
Genişlik	42 mm
Standart nominal debi	1.200 l/min
Çalışma basıncı	-0,9 ... 16 bar
Tasarım yapısı	Piston sürgüsü
Geriye dönme şekli	mekanik yay
Koruma sınıfı	IP65
Nominal genişlik	8 mm
Valf dilimi genişliği	43 mm
Egzost hava fonksiyonu	kısımlabilir
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Uygun olduğu standart	ISO 5599-1
Yardımcı el kumanda	İtme
ISO kodu	169
Kumanda şekli	Pilotlu
Pilot basıncı beslemesi	harici
Akış yönü	çift yönlü
Geçiş	Pozitif geçiş
Pilot basıncı	3 ... 10 bar
Kapama süresi	42 ms
Kapama süresi	
Açma süresi	20 ms
Anahtarlama zamanı	100 %
Lojik 0 ile maks. pozitif test palsı	3.800 µs
Lojik 1 ile maks. negatif test palsı	4.900 µs
Karakteristik bobin değerleri	24 V DC: 2.7 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	Taşıma durumunda dayanıklılık testi, FN 942017-4 ve EN 60068-2-6 uyarınca, şiddet derecesi 1
Darbe direnci	FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ya uygun zorluk derecesi 2 olan şok testi
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Kullanım havası sıcaklığı	-10 ... 50 °C
Ses basıncı seviyesi	85 dB(A)
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çevre sıcaklığı	-10 ... 50 °C
Ürün ağırlığı	420 g
Elektriksel bağlantı	M12x1
Bağlantı şekli	Bağlantı pleyti üzerine geçiş delikli
Pilot hava bağlantısı 12	Bağlantı pleyti

Özellik	Değer
Pilot hava bağlantısı 14	Bağlantı pleyti
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, sızdırmazlık elemanları	HNBR NBR
Malzeme, muhafaza	Alüminyum pres döküm