

Solenoid valf

CPV14-M1H-5LS-1/8

Ürün numarası: 161360

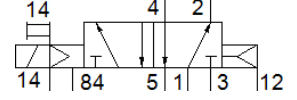
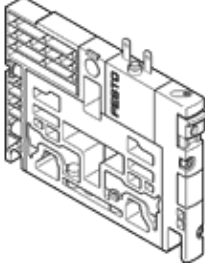
Classic - yeni konstrüksiyonlar için kullanmayın

[CPV valf adası için.](#)

[Bu tip vakum için uygundur](#)

[Modern alternatiflere, tip numarasının ilk dört basamağını arama alanına girerek ulaşabilirsiniz.](#)

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	5/2 tek durumlu
Tetikleme şekli	elektriksel
Valf ölçüsü	14 mm
Standart nominal debi	800 l/min
Mpa işletim basıncı	-0,09 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	-0,9 ... 10 bar
Tasarım yapısı	Piston sürgüsü
Geriye dönme şekli	Hava yayı
Koruma sınıfı	IP65
Nominal genişlik	6 mm
Egzost hava fonksiyonu	kısılamaz
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Yardımcı el kumanda	kilitli İtme
Kumanda şekli	Pilotlu
Pilot basıncı beslemesi	harici dahili
Akış yönü	tek yönlü
Geçiş	Pozitif geçiş
Pilot basıncı MPa	0,3 ... 0,8 MPa
Pilot basıncı	3 ... 8 bar
b değeri	0,42
C değeri	3,2 l/sbar
Kapama süresi	35 ms
Kapama süresi	
Açma süresi	25 ms
Anahtarlama zamanı	%100 durdurma akımı düşürmeli
Elektriksel güç tüketimi	0,65 W
Lojik 0 ile maks. pozitif test palsı	1.400 µs
Lojik 1 ile maks. negatif test palsı	400 µs
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	2 - Ortalama paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Depolama sıcaklığı	-20 ... 40 °C
Kullanım havası sıcaklığı	-5 ... 50 °C
Çevre sıcaklığı	-5 ... 50 °C

Özellik	Değer
Ürün ağırlığı	120 g
Bağlantı şekli	geçiş delikli
Yardımcı pilot hava bağlantısı 12/14	Ortak hat
Pilot egzost bağlantısı 82/84	Ortak hat
Pnömatik bağlantı 1	Ortak hat
Pnömatik bağlantı 2	G1/8
Pnömatiksel bağlantı 3/5 birleştirilmiş	Ortak hat
Pnömatik bağlantı 4	G1/8
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	HNBR NBR
Malzeme, muhafaza	Alüminyum pres döküm Pirinç POM PPS Çelik