

# Solenoid valf

## MEBH-5/3G-1/8-P-S-B

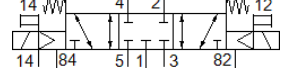
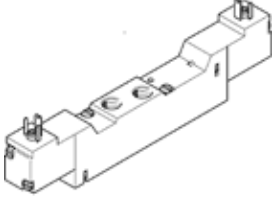
Ürün numarası: 173021  
Üretimden kalkacak ürün

FESTO

Bobinli ve yardımcı el kumandalı, soket dahil değildir-ayrıca sipariş edilmelidir.

Bu tip vakum için uygundur

İmalattan kalkan tip. 2023'a kadar mevcut.Alternatif ürünler için destek portaline bakın.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	5/3 kapalı
Tetikleme şekli	elektriksel
Genişlik	17,8 mm
Standart nominal debi	500 l/min
Çalışma basıncı	-0,9 ... 10 bar
Tasarım yapısı	Piston sürgüsü
Geriye dönme şekli	mekanik yay
Müsaade edilebilirlik	c UL us - Recognized (OL)
Koruma sınıfı	IP65
Nominal genişlik	5 mm
Valf dilimi genişliği	18 mm
Egzost hava fonksiyonu	kısılabilir
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Yardımcı el kumanda	Aksesuarlı, kilitli
Kumanda şekli	Pilotlu
Pilot basıncı beslemesi	harici
Akış yönü	çift yönlü
Geçiş	Pozitif geçiş
Pilot basıncı	3 ... 8 bar
b değeri	0,3
C değeri	2,2 l/sbar
Kapama süresi	25 ms
Kapama süresi	
Açma süresi	12 ms
Anahtarlama zamanı	100 %
Karakteristik bobin değerleri	24 V DC: 2.5 W
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 1'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
Depolama sıcaklığı	-20 ... 40 °C
Kullanım havası sıcaklığı	-5 ... 50 °C
Ses basıncı seviyesi	75 dB(A)
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çevre sıcaklığı	-5 ... 50 °C
Ürün ağırlığı	153 g
Elektriksel bağlantı	Bağlantı şeması Şekil C, EN 175301-803 uyarınca

Özellik	Değer
	Erkek soket EN 175301-803'e uygun Kübik tasarım
Bağlantı şekli	manifold rayı üzerinde
Pilot egzost bağlantısı 82/84	Bağlantı pleyti
Pilot hava bağlantısı 12	M3
Pnömatik bağlantı 1	Bağlantı pleyti
Pnömatik bağlantı 2	G1/8
Pnömatik bağlantı 3	Bağlantı pleyti
Pnömatik bağlantı 4	G1/8
Pnömatik bağlantı 5	Bağlantı pleyti
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	HNBR NBR
Malzeme, muhafaza	Alüminyum pres döküm