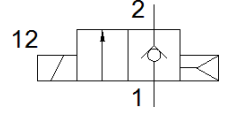
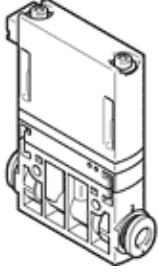


# Solenoid valf

## MHJ9-QS-1/4-HF/LP-U

Ürün numarası: 567794

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	2/2 kapalı, tek durumlu
Tetikleme şekli	elektriksel
Genişlik	9 mm
Standart nominal debi	160 l/min
Çalışma basıncı	0,5 ... 4 bar
Tasarım yapısı	Yay geri dönüşsüz dikme valf
Geriye dönme şekli	Hava yayı
Koruma sınıfı	IP40
Valf dilimi genişliği	9,5 mm
Çalışma hakkında açıklama	Akış olmadan çalıştırmayın Debili blok montaj için, maks. ortam sıcaklığı 45°C.
Sızdırmazlık prensibi	Sert
Montaj konumu	istenildiği gibi
Yardımcı el kumanda	yok
Kumanda şekli	direkt
Akış yönü	tek yönlü
b değeri	0,36
C değeri	0,66 l/sbar
Maksimum anahtarlama frekansı	500 Hz
Anahtarlama zamanı açık, 4 bar ve 24 V, yeni durumda	1 ms
Anahtarlama zamanı kapalı, 4 bar ve 24 V, yeni durumda	0,4 ms
Anahtarlama zamanı açık, 4 bar ve 48 V, yeni durumda	0,8 ms
Anahtarlama zamanı kapalı, 4 bar ve 48 V, yeni durumda	0,4 ms
Anahtarlama zamanı açık, 4 bar ve 12 V, yeni durumda	1,3 ms
Anahtarlama zamanı kapalı, 4 bar ve 12 V, yeni durumda	0,5 ms
Anahtarlama zamanı açık, 0,5 bar ve 24 V, yeni durumda	0,8 ms
Anahtarlama zamanı kapalı, 0,5 bar ve 24 V, yeni durumda	0,5 ms
Anahtarlama zamanı toleransı ON	+/-15 %
Anahtarlama zamanı toleransı OFF	+15%/-25%
Çalışma gerilimi aralığı DC	12 ... 53 V
Anahtarlama zamanı	100%
Çalışma gerilimi hakkında açıklama	Yalnız MHJ9-KMH-... kablosu ile
Bobin direnci	2,5 Ohm
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün değil
Ortam sıcaklığı sınırlaması	anahtarlama frekansı ile ilişkili
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
Depolama sıcaklığı	-20 ... 50 °C
İzin verilen maks. solenoid yüzey sıcaklığı	120 °C
Kullanım havası sıcaklığı	-5 ... 60 °C
Çevre sıcaklığı	-5 ... 60 °C
Ürün ağırlığı	30 g
Elektriksel bağlantı	Fiş KMH 2-pinli
Bağlantı şekli	Seçenekler: Hat döşeme

Özellik	Değer
	geçiş delikli
Pnömatik bağlantı 1	QS-1/4
Pnömatik bağlantı 2	QS-1/4
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	HNBR
Malzeme, muhafaza	PA-kuvvetlendirilmiş
Malzeme, vidalar	Çelik