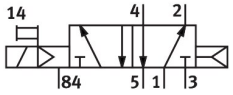
Selenoid valf
MFH-5-1/4-L-B

Ürün numarası: 31010





Veri sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	5/2 tek bobinli
Çalıştırma türü	elektrikli
Yapı genişliği	32 mm
Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş)	1600 l/dak
Pnömatik çalışma bağlantısı	G1/4
Çalışma basıncı	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Tasarım	Piston sürgüsü
Geri alma türü	pnömatik yay
Nominal genişlik	10 mm
Izgara ölçüsü	33 mm
Hava tahliye fonksiyonu	kısılabilir
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj konumu	İstenildiği gibi
Manuel kumanda	basmalı
Kontrol türü	Pilot kumandalı
Pilot hava beslemesi	dahili
Akış yönü	tersine çevrilemez
Örtüşme	Pozitif kapsama
b değeri	0.38
C değeri	6.35 l/sbar
Maks. anahtarlama frekansı	3 Hz
Kapama anahtarlama süresi	42 ms
Açma anahtarlama süresi	23 ms
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)
Korozyon direnci sınıfı KBK	1 - korozyona düşük maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Depolama sıcaklığı	-40 °C...60 °C
Akışkan sıcaklığı	-10 °C...60 °C

Özellik	Değer
Ortam sıcaklığı	-5 °C...40 °C
Ürün ağırlığı	380 g
Elektrik bağlantısı	F bobini aracılığıyla, ayrıca sipariş edilir
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: PR rayı üzerinde geçiş deliği ile
Kontrol tahliye havası bağlantısı 84	M5
Pnömatik bağlantı 1	G1/4
Pnömatik bağlantı 2	G1/4
Pnömatik bağlantı 3	G1/4
Pnömatik bağlantı 4	G1/4
Pnömatik bağlantı 5	G1/4
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Gövde malzemesi	Alüminyum pres döküm