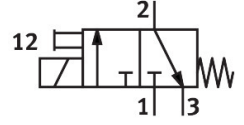
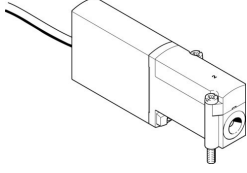


Selenoid valf

MHA4-M1H-3/2G-4-K

Ürün numarası: 525176

FESTO



Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|---|--|
| Valf fonksiyonu | 3/2 kapalı tek bobinli |
| Çalıştırma türü | elektrikli |
| Yapı genişliği | 18 mm |
| Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş) | 400 l/dak |
| Pnömatik çalışma bağlantısı | Bağlantı plakası |
| Çalışma gerilimi | 24V DC |
| Çalışma basıncı | -0.09 MPa...0.8 MPa -0.9 bar...8 bar -13.05 psi...116 psi |
| Tasarım | basınç tahliyeli oturmali valf |
| Geri alma türü | mekanik yay |
| Koruma türü | IP65 |
| Ruhsat | c UL us - Tanınan (OL) |
| Nominal genişlik | 4 mm |
| Izgara ölçüsü | 24 mm |
| Izgara ölçüsüne ilişkin not | Valfler arasındaki minimum mesafe 6 mm'dir. |
| Hava tahliye fonksiyonu | kısımlabilir |
| Sızdırmazlık prensibi | yumuşak |
| Montaj konumu | herhangi bir |
| Manuel kumanda | basmalı |
| Kontrol türü | doğrudan |
| Akış yönü | kısıtlı bir şekilde tersine çevrilebilir |
| Örtüşme | negatif kapsama |
| Çalışma basıncı tersine çevrilebilir | -0.09 MPa...0.1 MPa -0.9 bar...1 bar -13.05 psi...14.5 psi |
| Maks. anahtarlama frekansı | 120 Hz |
| Kapama anahtarlama süresi | 5 ms |
| Açma anahtarlama süresi | 10.5 ms |
| Devreye girme süresi | 100% |
| Bobin karakteristik değerleri | 24 V DC: 5,6 W |
| İzin verilen gerilim dalgalanmaları | +/- 10% |

| Özellik | Değer |
|---------------------------------------|---|
| İşletim ortamı | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli) |
| Osilasyon direnci | FN 942017-4 ve EN 60068-2-6 uyarınca şiddet seviyesi 2 ile nakliye uygulama testi |
| Şok direnci | FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ye göre şiddet seviyesi 2 ile şok testi |
| Korozyon direnci sınıfı KBK | 2 - orta derece korozyona maruziyet |
| LABS uygunluğu | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temiz oda sınıfı | ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6 |
| Akışkan sıcaklığı | -5 °C...40 °C |
| Ortam sıcaklığı | -5 °C...40 °C |
| Ürün ağırlığı | 270 g |
| Elektrik bağlantısı | Kablo |
| Kablo uzunluğu | 2.5 m |
| Montaj türü | PR rayı üzerinde |
| Pnömatik bağlantı 1 | Bağlantı plakası |
| Pnömatik bağlantı 2 | Bağlantı plakası |
| Pnömatik bağlantı 3 | Bağlantı plakası |
| Malzeme hakkında not | RoHS uyumlu |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | HNBR NBR |
| Gövde malzemesi | Çinko pres döküm, kaplamalı |
| Kablo kılıfı malzemesi | PUR |
| Vida malzemesi | Çelik, galvanize |