

Solenoid valf

MFH-5/3E-3/8-B-EX

Ürün numarası: 535944

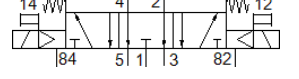
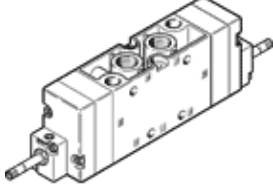
Classic - yeni konstrüksiyonlar için kullanmayın

Yardımcı el kumandalı, bobin ve soket dahil değildir.

Bobin ve soket ayrıca sipariş edilmelidir.

Modern alternatiflere, tip numarasının ilk dört basamağını arama alanına girerek ulaşabilirsiniz.

FESTO



Bilgi sayfası

| Özellik | Değer |
|--|--|
| Valf fonksiyonu | 5/3 egsoz |
| Tetikleme şekli | elektriksel |
| Genişlik | 40 mm |
| Standart nominal debi | 2.200 l/min |
| Mpa işletim basıncı | 0,3 ... 1 MPa |
| Çalışma basıncı | 3 ... 10 bar |
| Tasarım yapısı | Piston sürgüsü |
| Geriye dönme şekli | mekanik yay |
| CE işareti (bkz. uygunluk beyanı) | patlamaya karşı korumayla (ATEX) ilgili EU yönetmeliğine uygun |
| AB dışında patlama koruma sertifikası | EPL Db (GB) EPL Gb (GB) |
| UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı) | UK EX talimatlarına göre |
| ATEX kategorisi Gaz | II 2G |
| ATEX kategorisi Toz | II 2D |
| Patlama ateşlemesi koruma tipi Gaz | Ex h IIC T4 Gb |
| Patlama ateşlemesi koruma tipi Toz | Ex h IIIC T130°C Db |
| Patlama korumalı ortam sıcaklığı | -5 °C ≤ Ta ≤ +40 °C |
| Koruma sınıfı | IP65 |
| Nominal genişlik | 12 mm |
| Valf dilimi genişliği | 41 mm |
| Egzost hava fonksiyonu | kısılabilir |
| Sızdırmazlık prensibi | yumuşak |
| Montaj pozisyonu | istenildiği gibi |
| Yardımcı el kumanda | İtme |
| Kumanda şekli | Pilotlu |
| Pilot basıncı beslemesi | dahili |
| Akış yönü | tek yönlü |
| Geçiş | Pozitif geçiş |
| Max. Anahtarlama frekansı | 3 Hz |
| Kapama süresi | 114 ms |
| Kapama süresi | |
| Açma süresi | 26 ms |
| Konum değiştirme zamanı | 83 ms |
| Lojik 0 ile maks. pozitif test palsı | 2.200 µs |
| Lojik 1 ile maks. negatif test palsı | 3.700 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) |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK | 1 - Düşük paslanma |
| PWIS uygunluğu | VDMA24364-B1/B2-L |
| Depolama sıcaklığı | -40 ... 60 °C |
| Kullanım havası sıcaklığı | -5 ... 40 °C |

| Özellik | Değer |
|----------------------------------|--|
| Çevre sıcaklığı | -5 ... 40 °C |
| Ürün ağırlığı | 780 g |
| Elektriksel bağlantı | F-bobini üzerinden, ayrıca sipariş edilmelidir |
| Bağlantı şekli | geçiş delikli |
| Pilot egzost bağlantısı 82 | M5 |
| Pilot egzost bağlantısı 84 | M5 |
| Pnömatik bağlantı 1 | G3/8 |
| Pnömatik bağlantı 2 | G3/8 |
| Pnömatik bağlantı 3 | G3/8 |
| Pnömatik bağlantı 4 | G3/8 |
| Pnömatik bağlantı 5 | G3/8 |
| Malzeme hakkında not | RoHS'a uygun |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları | NBR |
| Malzeme, muhafaza | Alüminyum pres döküm |