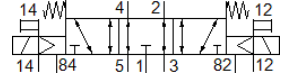
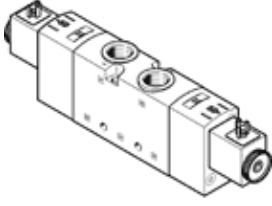


Solenoid valf

VUVS-L30-P53E-MZD-G38-F8-1C1

Ürün numarası: 575633

FESTO



Bilgi sayfası

| Özellik | Değer |
|--|---|
| Valf fonksiyonu | 5/3 egsoz |
| Tetikleme şekli | elektriksel |
| Valf ölçüsü | 31 mm |
| Standart nominal debi | 1.600 l/min |
| Mpa işletim basıncı | -0,09 ... 1 MPa |
| 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 Soketli IEC 60529 ' a göre |
| Nominal genişlik | 8,1 mm |
| Egzost hava fonksiyonu | kısılabilir |
| Sızdırmazlık prensibi | yumuşak |
| Montaj pozisyonu | istenildiği gibi |
| Yardımcı el kumanda | kilitli İtme |
| Kumanda şekli | Pilotlu |
| Pilot basıncı beslemesi | harici |
| Akış yönü | çift yönlü |
| Geçiş | Pozitif geçiş |
| Pilot basıncı MPa | 0,25 ... 1 MPa |
| Pilot basıncı | 2,5 ... 10 bar |
| b değeri | 0,4 |
| C değeri | 7,1 l/sbar |
| Kapama süresi | 74 ms |
| Kapama süresi | |
| Açma süresi | 20 ms |
| Konum değiştirme zamanı | 36 ms |
| Anahtarlama zamanı | 100 % |
| Lojik 0 ile maks. pozitif test palsı | 2.000 µs |
| Lojik 1 ile maks. negatif test palsı | 3.600 µs |
| Karakteristik bobin değerleri | 24 V DC: 3.3 W |
| Müsaade edilir gerilim salınımı | +/- 10 % |
| 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 2'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 |
| Kullanım havası sıcaklığı | -10 ... 60 °C |
| Kullanım havası | ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4] |
| Çevre sıcaklığı | -10 ... 60 °C |
| Ürün ağırlığı | 562 g |
| Elektriksel bağlantı | Bağlantı şeması Şekil C, EN 175301-803 uyarınca |

| Özellik | Değer |
|-------------------------------------|---|
| Bağlantı şekli | EN 175301-803'e uygun manifold rayı üzerinde geçiş delikli Seçenekler: |
| Hava almasını açma yönünde bağlantı | kanalsız |
| Pilot egzost bağlantısı 82 | M5 |
| Pilot egzost bağlantısı 84 | M5 |
| Pilot hava bağlantısı 12 | G1/8 |
| Pilot hava bağlantısı 14 | G1/8 |
| 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 | HNBR NBR |
| Malzeme, muhafaza | Alüminyum pres döküm çilalı |
| Malzeme, piston sürgülü valf | İşlenmiş alüminyum alışımlı |
| Malzeme, vidalar | Çelik, nikel kaplı |