

# Solenoid valf

## JMVH-5-1/4-S-B

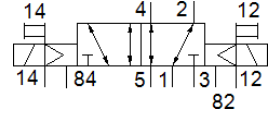
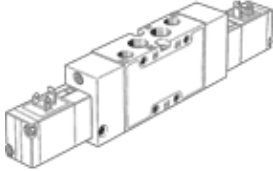
Ürün numarası: 19137

Classic - yeni konstrüksiyonlar için kullanmayın

Bobinli ve yardımcı el kumandalı, soket dahil değildir-ayrıca sipariş edilmelidir.

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

FESTO



## Bilgi sayfası

| Özellik                                  | Değer  |
|--|--|
| Valf fonksiyonu                          | 5/2 iki durumlu  |
| Tetikleme şekli                          | elektriksel  |
| Genişlik                                 | 32 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   |
| Nominal genişlik                         | 10 mm  |
| Valf dilimi genişliği                    | 33 mm  |
| Egzost hava fonksiyonu                   | kısılabilir  |
| Sızdırmazlık prensibi                    | yumuşak  |
| Montaj pozisyonu                         | istenildiği gibi   |
| Yardımcı el kumanda                      | İtme   |
| Kumanda şekli                            | Pilotlu  |
| Pilot basıncı beslemesi                  | harici   |
| Akış yönü                                | çift yönlü   |
| Geçiş                                    | Pozitif geçiş  |
| Pilot basıncı MPa                        | 0,2 ... 1 MPa  |
| Pilot basıncı                            | 2 ... 10 bar   |
| b değeri                                 | 0,38   |
| C değeri                                 | 6,35 l/sbar  |
| Max. Anahtarlama frekansı                | 3 Hz   |
| Konum değiştirme zamanı                  | 16 ms  |
| Lojik 0 ile maks. pozitif test pılsı     | 2.200 µs   |
| Lojik 1 ile maks. negatif test pılsı     | 3.700 µs   |
| Karakteristik bobin değerleri            | 24 V DC: 2.5 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) |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK  | 1 - Düşük paslanma                                       |
| PWIS uygunluğu                           | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Depolama sıcaklığı                       | -40 ... 60 °C  |
| Kullanım havası sıcaklığı                | -5 ... 50 °C   |
| Kullanım havası                          | ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]             |
| Çevre sıcaklığı                          | -5 ... 50 °C   |
| Ürün ağırlığı                            | 615 g  |
| Bağlantı şekli                           | PR manifoldun üzerine geçiş delikli<br>Seçenekler:       |
| Yardımcı pilot hava bağlantısı 12        | G1/8   |
| Yardımcı pilot hava bağlantısı 14        | G1/8   |

| Özellik                          | Değer                |
|----------------------------------|----------------------|
| 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              | 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'a uygun         |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları | NBR                  |
| Malzeme, muhafaza                | Alüminyum pres döküm |