

# Solenoid valf

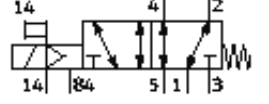
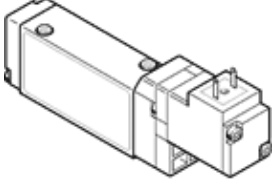
## MEH-5/2-5,0-S-B

Ürün numarası: 173131  
Üretimden kalkacak ürün

FESTO

Midi-Pneumatic, bobinli ve yardımcı el kumandalı, soket dahil değildir- ayrıca sipariş edilmelidir.

İmalattan kalkan tip. 2023'a kadar mevcut. Alternatif ürünler için destek portaline bakın.



## Bilgi sayfası

| Özellik                                  | Değer   |
|--|---|
| Valf fonksiyonu                          | 5/2 tek durumlu   |
| Tetikleme şekli                          | elektriksel   |
| Genişlik                                 | 17,8 mm   |
| Standart nominal debi                    | 700 l/min   |
| 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  |
| Nominal genişlik                         | 5 mm  |
| Valf dilimi genişliği                    | 18 mm   |
| Egzost hava fonksiyonu                   | kısılabilir   |
| Sızdırmazlık prensibi                    | yumuşak   |
| Montaj pozisyonu                         | istenildiği gibi  |
| Yardımcı el kumanda                      | Aksesuarlı, kilitli   |
| Kumanda şekli                            | Pilotlu   |
| Pilot basıncı beslemesi                  | harici  |
| Akış yönü                                | çift yönlü  |
| Geçiş                                    | Pozitif geçiş   |
| Pilot basıncı                            | 2,5 ... 8 bar   |
| b değeri                                 | 0,38  |
| C değeri                                 | 2,75 l/sbar   |
| Kapama süresi                            | 28 ms   |
| Kapama süresi                            |   |
| Açma süresi                              | 10 ms   |
| Anahtarlama zamanı                       | 100 %   |
| Karakteristik bobin değerleri            | 24 V DC: 1.5 W  |
| 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 1'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   |
| Depolama sıcaklığı                       | -20 ... 40 °C   |
| Kullanım havası sıcaklığı                | -5 ... 50 °C  |
| Ses basıncı seviyesi                     | 75 dB(A)  |
| Kullanım havası                          | ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]  |
| Çevre sıcaklığı                          | -5 ... 50 °C  |
| Ürün ağırlığı                            | 105 g   |
| Elektriksel bağlantı                     | Bağlantı şeması Şekil C, sanayi standardına göre 9,4 mm Erkek soket                       |

| Özellik                          | Değer                   |
|----------------------------------|-------------------------|
|                                  | Kübik tasarım           |
| Bağlantı şekli                   | Bağlantı pleyti üzerine |
| Pilot egzost bağlantısı 82/84    | Bağlantı pleyti         |
| Pilot hava bağlantısı 12         | Bağlantı pleyti         |
| Pilot hava bağlantısı 14         | Bağlantı pleyti         |
| Pnömatik bağlantı 1              | Bağlantı pleyti         |
| Pnömatik bağlantı 2              | Bağlantı pleyti         |
| Pnömatik bağlantı 3              | Bağlantı pleyti         |
| Pnömatik bağlantı 4              | Bağlantı pleyti         |
| Pnömatik bağlantı 5              | Bağlantı pleyti         |
| Malzeme hakkında not             | RoHS'a uygun            |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları | HNBR<br>NBR             |
| Malzeme, muhafaza                | Alüminyum pres döküm    |