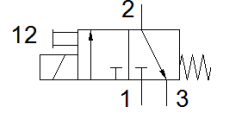
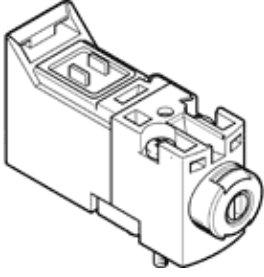


# Solenoid valf

## MHA1-M4R-3/2G-0,6-P3

Ürün numarası: 8025224

FESTO



## Bilgi sayfası

| Özellik                                  | Değer   |
|--|---|
| Valf fonksiyonu                          | 3/2 kapalı, tek durumlu   |
| Tetikleme şekli                          | elektriksel   |
| Genişlik                                 | 10 mm   |
| Standart nominal debi                    | 10 l/min  |
| Mpa işletim basıncı                      | 0,15 ... 0,8 MPa  |
| Çalışma basıncı                          | 1,5 ... 8 bar<br>21,75 ... 116 psi  |
| Tasarım yapısı                           | Yay geri getirmeli popet valf   |
| Geriye dönme şekli                       | mekanik yay   |
| Koruma sınıfı                            | IP40<br>IP65  |
| Müsaade edilebilirlik                    | c UL us - Recognized (OL)   |
| Sertifika yayınlayan bölüm               | UL MH19482  |
| Nominal genişlik                         | 0,65 mm   |
| Valf dilimi genişliği                    | 10 mm   |
| Egzost hava fonksiyonu                   | kısılabılır   |
| Sızdırmazlık prensibi                    | yumuşak   |
| Montaj pozisyonu                         | istenildiği gibi  |
| Yardımcı el kumanda                      | kilitli<br>İtme   |
| Kumanda şekli                            | direkt  |
| Akış yönü                                | tek yönlü   |
| Geçiş                                    | Negatif geçiş   |
| Cebri dinamizasyon hakkında açıklama     | Anahtarlama frekansı en az haftada bir  |
| Maksimum anahtarlama frekansı            | 10 Hz   |
| Kapama süresi                            | 5 ms  |
| Kapama süresi                            |   |
| Açma süresi                              | 5 ms  |
| Anahtarlama zamanı                       | 100 %   |
| Elektriksel güç tüketimi                 | 1 W   |
| Karakteristik bobin değerleri            | 5 V DC: 1 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   |
| PWIS uygunluğu                           | VDMA24364-B2-L  |
| Depolama sıcaklığı                       | -20 ... 60 °C   |
| Kullanım havası sıcaklığı                | -5 ... 50 °C  |
| Çevre sıcaklığı                          | -5 ... 40 °C  |
| Ürün ağırlığı                            | 10 g  |
| Elektriksel bağlantı                     | Elektriksel bağlantı plakası ile  |
| Bağlantı şekli                           | Bağlantı pleyti üzerine<br>geçiş delikli  |

| Özellik                          | Değer   |
|----------------------------------|---|
| Pnömatik bağlantı 1              | Bağlantı pleyti                               |
| Pnömatik bağlantı 2              | Bağlantı pleyti                               |
| Pnömatik bağlantı 3              | Bağlantı pleyti                               |
| Malzeme hakkında not             | RoHS'a uygun                                  |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları | FPM<br>HNBR<br>NBR                            |
| Malzeme, muhafaza                | PA-kuvvetlendirilmiş<br>PPS-kuvvetlendirilmiş |