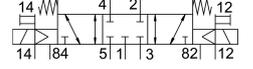


# Solenoid valf MFH-5/3G-1/8-S-B

Ürün numarası: 30993

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                               | Değer  |
|---------------------------------------|--|
| Valf fonksiyonu                       | 5/3 kapalı                                     |
| Çalıştırma türü                       | elektrikli                                     |
| Yapı genişliği                        | 26 mm  |
| Standart anma debisi                  | 1000 l/min                                     |
| Pnömatik çalışma bağlantısı           | G1/8   |
| Çalışma basıncı                       | -0.09 MPa...1 MPa<br>-0.9 Bar...10 Bar         |
| Tasarım                               | Piston sürgüsü                                 |
| Geri alma türü                        | mekanik yay                                    |
| Nominal genişlik                      | 8 mm   |
| Sızdırmazlık prensibi                 | yumuşak  |
| Montaj konumu                         | herhangi bir                                   |
| Manuel kumanda                        | basmalı  |
| Kontrol türü                          | pilot kumandalı                                |
| Pilot hava beslemesi                  | harici   |
| Akış yönü                             | tersine çevrilebilir                           |
| Örtüşme                               | pozitif kapsama                                |
| Kontrol basıncı                       | 0.3 MPa...1 MPa<br>3 Bar...10 Bar              |
| Maks. anahtarlama frekansı            | 3 Hz   |
| Kapama anahtarlama süresi             | 23 ms  |
| Açma anahtarlama süresi               | 20 ms  |
| Değiştirme anahtarlama süresi         | 23 ms  |
| 0 sinyalinde maks. pozitif test pılsı | 2200 µs  |
| 1 sinyalinde maks. negatif test pılsı | 3700 µs  |
| İşletim ortamı                        | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli) |
| Korozyon direnci sınıfı KBK           | 1 - korozyona düşük maruziyet                  |
| LABS uygunluğu                        | VDMA24364-B1/B2-L                              |
| Depolama sıcaklığı                    | -40 °C...60 °C                                 |
| Akışkan sıcaklığı                     | -10 °C...60 °C                                 |
| Kontrol ortamı                        | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava |

| Özellik                              | Değer  |
|--------------------------------------|--|
| Ortam sıcaklığı                      | -5 °C...40 °C  |
| Ürün ağırlığı                        | 400 Gram   |
| Elektrik bağlantısı                  | F bobini aracılığıyla, ayrıca sipariş edilir                 |
| Montaj türü                          | isteğe bağlı olarak:<br>PR rayı üzerinde<br>geçiş deliği ile |
| Kontrol tahliye havası bağlantısı 82 | M5   |
| Kontrol tahliye havası bağlantısı 84 | M5   |
| Kontrol havası bağlantısı 12         | G1/8   |
| Kontrol havası bağlantısı 14         | G1/8   |
| Pnömatik bağlantı 1                  | G1/8   |
| Pnömatik bağlantı 2                  | G1/8   |
| Pnömatik bağlantı 3                  | G1/8   |
| Pnömatik bağlantı 4                  | G1/8   |
| Pnömatik bağlantı 5                  | G1/8   |
| Malzeme hakkında not                 | RoHS uyumlu  |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi    | NBR  |
| Gövde malzemesi                      | Alüminyum pres döküm   |