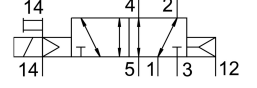


# Solenoid valf MN1H-5/2-D-3-S-C

Ürün numarası: 159710

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                               | Değer                                               |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Valf fonksiyonu                       | 5/2 tek bobinli                                     |
| Çalıştırma türü                       | elektrikli                                          |
| Yapı genişliği                        | 65 mm                                               |
| Standart anma debisi                  | 4500 l/min                                          |
| Pnömatik çalışma bağlantısı           | ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 3<br>G1/2 |
| Çalışma gerilimi                      | bobin aracılığıyla, ayrıca sipariş edilmektedir     |
| Çalışma basıncı                       | -0.09 MPa...1.6 MPa<br>-0.9 Bar...16 Bar            |
| Tasarım                               | Piston sürgüsü                                      |
| Geri alma türü                        | pnömatik yay                                        |
| Denizcilik sınıflandırması            | bkz. sertifika                                      |
| Koruma türü                           | IP65                                                |
| Nominal genişlik                      | 14.5 mm                                             |
| Izgara ölçüsü                         | 71 mm                                               |
| Hava tahliye fonksiyonu               | kısılabilir                                         |
| Sızdırmazlık prensibi                 | yumuşak                                             |
| Montaj konumu                         | herhangi bir                                        |
| Karşılık geldiği norm                 | ISO 5599-1                                          |
| Manuel kumanda                        | aksesuarlarla geçmeli<br>basmalı                    |
| ISO kodu                              | 364                                                 |
| Kontrol türü                          | pilot kumandalı                                     |
| Pilot hava beslemesi                  | harici                                              |
| Akış yönü                             | tersine çevrilebilir                                |
| Örtüşme                               | pozitif kapsama                                     |
| Kontrol basıncı                       | 2 Bar...10 Bar                                      |
| Kapama anahtarlama süresi             | 71 ms                                               |
| Açma anahtarlama süresi               | 49 ms                                               |
| 0 sinyalinde maks. pozitif test palsı | 3700 µs                                             |
| 1 sinyalinde maks. negatif test palsı | 4600 µs                                             |
| İşletim ortamı                        | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava      |

| Özellik                               | Değer                                                                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)                                    |
| Osilasyon direnci                     | FN 942017-4 ve EN 60068-2-6'ya göre şiddet seviyesi 1 olan nakliye uygulama testi |
| Şok direnci                           | FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ye göre şiddet seviyesi 2 ile şok testi              |
| LABS uygunluğu                        | VDMA24364-B1/B2-L                                                                 |
| Akışkan sıcaklığı                     | -5 °C...50 °C                                                                     |
| Ses basınç seviyesi                   | 85 000007                                                                         |
| Kontrol ortamı                        | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava                                    |
| Ortam sıcaklığı                       | -5 °C...50 °C                                                                     |
| Ürün ağırlığı                         | 1000 Gram                                                                         |
| Elektrik bağlantısı                   | N1 bobini üzerinden, ayrıca sipariş edilecek                                      |
| Montaj türü                           | bağlantı plakasında geçiş deliği ve vida ile                                      |
| Kontrol tahliye havası bağlantısı 84  | M5                                                                                |
| Kontrol havası bağlantısı 14          | ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 3                                       |
| Pnömatik bağlantı 1                   | ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 3                                       |
| Pnömatik bağlantı 2                   | ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 3                                       |
| Pnömatik bağlantı 3                   | ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 3                                       |
| Pnömatik bağlantı 4                   | ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 3                                       |
| Pnömatik bağlantı 5                   | ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 3                                       |
| Malzeme hakkında not                  | RoHS uyumlu                                                                       |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi     | HNBR<br>NBR                                                                       |
| Gövde malzemesi                       | Alüminyum pres döküm                                                              |