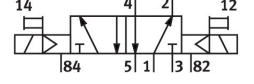


# Selenoid valf CPE18-M1H-5J-1/4

Ürün numarası: 163143

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                                                 | Değer                               |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Valf fonksiyonu                                         | 5/2 çift bobinli                    |
| Çalıştırma türü                                         | elektrikli                          |
| Yapı genişliği                                          | 18 mm                               |
| Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normleştirilmiş) | 1500 l/dak                          |
| Pnömatik çalışma bağlantısı                             | G1/4                                |
| Çalışma gerilimi                                        | 24V DC                              |
| Çalışma basıncı                                         | 0.2 MPa...1 MPa<br>2 bar...10 bar   |
| Tasarım                                                 | Piston sürgüsü                      |
| Ruhsat                                                  | c UL us - Tanınan (OL)              |
| Denizcilik sınıflandırması                              | bkz. sertifika                      |
| Sertifikayı düzenleyen kuruluş                          | DNV-TAA000032X<br>UL MH19482        |
| Koruma türü                                             | IP65<br>soketli<br>IEC 60529'a göre |
| Nominal genişlik                                        | 8 mm                                |
| Hava tahliye fonksiyonu                                 | kısılabilir                         |
| Sızdırmazlık prensibi                                   | yumuşak                             |
| Montaj konumu                                           | herhangi bir                        |
| Manuel kumanda                                          | aksesuarlarla geçmeli<br>basmalı    |
| Kontrol türü                                            | pilot kumandalı                     |
| Pilot hava beslemesi                                    | dahili                              |
| Akış yönü                                               | tersine çevrilemez                  |
| Valf yeri tanımlama                                     | Levha tutucusu                      |
| Örtüşme                                                 | pozitif kapsama                     |
| Değiştirme anahtarlama süresi                           | 13 ms                               |
| Devreye girme süresi                                    | 100%                                |
| 0 sinyalinde maks. pozitif test pılsı                   | 3300 µs                             |
| 1 sinyalinde maks. negatif test pılsı                   | 3100 µs                             |
| Bobin karakteristik değerleri                           | 24 V DC: 1,5 W                      |
| İzin verilen gerilim dalgalanmaları                     | -% 15 / +% 10                       |

| Özellik                               | Değer                                                                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| İşletim ortamı                        | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava                                    |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)                                    |
| Osilasyon direnci                     | FN 942017-4 ve EN 60068-2-6 uyarınca şiddet seviyesi 2 ile nakliye uygulama testi |
| Şok direnci                           | FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ye göre şiddet seviyesi 2 ile şok testi              |
| Korozyon direnci sınıfı KBK           | 2 - orta derece korozyona maruziyet                                               |
| LABS uygunluğu                        | VDMA24364-B1/B2-L                                                                 |
| Akışkan sıcaklığı                     | -5 °C...50 °C                                                                     |
| Ortam sıcaklığı                       | -5 °C...50 °C                                                                     |
| Ürün ağırlığı                         | 270 g                                                                             |
| Elektrik bağlantısı                   | C formu                                                                           |
| Montaj türü                           | geçiş deliği ile                                                                  |
| Kontrol tahliye havası bağlantısı 82  | M5                                                                                |
| Kontrol tahliye havası bağlantısı 84  | M5                                                                                |
| Kontrol havası bağlantısı 12          | M5                                                                                |
| Kontrol havası bağlantısı 14          | M5                                                                                |
| 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 uyumlu                                                                       |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi     | NBR                                                                               |
| Gövde malzemesi                       | Alüminyum pres döküm                                                              |