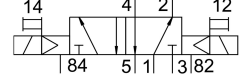


# Solenoid valf CPE24-M1H-5J-QS-12

Ürün numarası: 163183

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                               | Değer                               |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Valf fonksiyonu                       | 5/2 çift bobinli                    |
| Çalıştırma türü                       | elektrikli                          |
| Yapı genişliği                        | 24 mm                               |
| Standart anma debisi                  | 1650 l/min                          |
| Pnömatik çalışma bağlantısı           | QS-12                               |
| 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                      |
| Koruma türü                           | IP65<br>soketli<br>IEC 60529'a göre |
| Nominal genişlik                      | 11 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         | 25 ms                               |
| Devreye girme süresi                  | 100%                                |
| 0 sinyalinde maks. pozitif test pılsı | 3300 µs                             |
| 1 sinyalide 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   |
| 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                   | QS-12   |
| Pnömatik bağlantı 2                   | QS-12   |
| Pnömatik bağlantı 3                   | G3/8  |
| Pnömatik bağlantı 4                   | QS-12   |
| Pnömatik bağlantı 5                   | G3/8  |
| Malzeme hakkında not                  | RoHS uyumlu   |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi     | NBR   |
| Gövde malzemesi                       | Alüminyum pres döküm  |