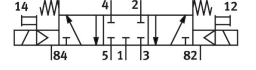
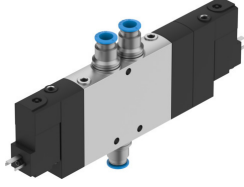


# Solenoid valf CPE18-M2H-5/3G-QS-8

Ürün numarası: 170289

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                                                   | Değer                                                         |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Valf fonksiyonu                                           | 5/3 kapalı                                                    |
| Çalıştırma türü                                           | elektrikli                                                    |
| Yapı genişliği                                            | 18 mm                                                         |
| Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş) | 850 l/dak                                                     |
| Pnömatik çalışma bağlantısı                               | QS-8                                                          |
| Çalışma gerilimi                                          | 110V AC                                                       |
| Çalışma basıncı                                           | 0.25 MPa...1 MPa<br>2.5 bar...10 bar                          |
| Tasarım                                                   | Piston sürgüsü                                                |
| Geri alma türü                                            | mekanik yay                                                   |
| Ruhsat                                                    | c UL us - Tanınan (OL)                                        |
| Denizcilik sınıflandırması                                | bkz. sertifika                                                |
| CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)                         | AB düşük gerilim yönergesine göre                             |
| UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)                       | elektrikli ekipman için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre |
| 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                                               |
| Kapama anahtarlama süresi                                 | 38 ms                                                         |
| Açma anahtarlama süresi                                   | 20 ms                                                         |
| Devreye girme süresi                                      | 100%                                                          |

| Özellik                               | Değer                                                                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 0 sinyalinde maks. pozitif test palsı | 3300 µs                                                                           |
| 1 sinyalinde maks. negatif test palsı | 3100 µs                                                                           |
| Bobin karakteristik değerleri         | 110 V AC: 50/60 Hz, toplama gücü 3,0 VA, tutma gücü 2,4 VA                        |
| İzin verilen gerilim dalgalanmaları   | -% 15 / +% 10                                                                     |
| 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-8                                                                              |
| Pnömatik bağlantı 2                   | QS-8                                                                              |
| Pnömatik bağlantı 3                   | G1/4                                                                              |
| Pnömatik bağlantı 4                   | QS-8                                                                              |
| Pnömatik bağlantı 5                   | G1/4                                                                              |
| Malzeme hakkında not                  | RoHS uyumlu                                                                       |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi     | NBR                                                                               |
| Gövde malzemesi                       | Alüminyum pres döküm                                                              |