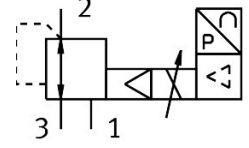


# Basınç Oransal Regülatör MPPE-3-1/2-6-010

Ürün numarası: 187330

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                               | Değer  |
|---------------------------------------|--|
| Hava verme nominal genişlik           | 11 mm  |
| Hava tahliye nominal açıklık          | 12 mm  |
| Çalıştırma türü                       | elektrikli   |
| Sızdırmazlık prensibi                 | yumuşak  |
| Montaj konumu                         | herhangi bir   |
| Tasarım                               | pilot kumandalı piston kontrol valfi   |
| Kısa devre dayanımı                   | tüm elektrik bağlantıları için   |
| Güvenlik uyarısı                      | Emniyet konumu MPPE: Besleme kablosu kopars, çıkış basıncı 0 bar'a gider.                    |
| Ters polarite koruması                | tüm elektrik bağlantıları için   |
| Valf fonksiyonu                       | 3 yollu oransal regülatör kapalı   |
| Çalışma basıncı                       | 0.8 MPa<br>8 bar   |
| Basınç kontrol aralığı                | 0 MPa...0.6 MPa<br>0 bar...6 bar   |
| Giriş basıncı 1                       | 7 bar...8 bar<br>0.7 MPa...0.8 MPa   |
| Maks. basınç histerezi                | 0.005 MPa<br>0.05 bar  |
| Kapama anahtarlama süresi             | 660 ms   |
| Açma anahtarlama süresi               | 230 ms   |
| Çalışma gerilimi aralığı DC           | 18 V...30 V  |
| Nominal çalışma gerilimi DC           | 24 V   |
| Artakalan dalgalanma                  | % 10   |
| Nominal/gerçek değerler               | Gerilim tipi 0 - 10 V.   |
| İşletim ortamı                        | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava<br>Soy gazlar                                 |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)   |
| Ruhsat                                | RCM işareti  |
| KC işareti                            | KC-EMC   |
| CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)     | AB EMC direktifine göre<br>AB RoHS direktifine göre  |
| UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)   | EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre<br>Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre |

| Özellik                     | Değer   |
|-----------------------------|---|
| Korozyon direnci sınıfı KBK | 2 - orta derece korozyona maruziyet                                     |
| LABS uygunluğu              | VDMA24364-B2-L  |
| Akışkan sıcaklığı           | 0 °C...60 °C  |
| Koruma türü                 | IP65  |
| Ortam sıcaklığı             | 0 °C...50 °C  |
| Ürün ağırlığı               | 2670 g  |
| Elektrik bağlantısı         | 8 kutuplu<br>M16x0,75<br>Soket<br>DIN 45326'ya göre<br>yuvarlak tasarım |
| Montaj türü                 | geçiş deliği ile  |
| Pnömatik bağlantı 1         | G1/2  |
| Pnömatik bağlantı 2         | G1/2  |
| Pnömatik bağlantı 3         | G1/2  |
| Malzeme hakkında not        | RoHS uyumlu   |
| Gövde malzemesi             | Dövme alüminyum alaşım  |
| Diyafram malzemesi          | NBR   |