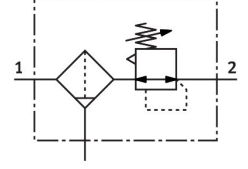


# Filtre-Regülatör|Filtre Basınç kontrol valfi PCRP-64-N14-7-C-R1-M-T18

Ürün numarası: 4787799

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                                                   | Değer                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Boyut                                                     | 64                                                                                                    |
| Seri                                                      | P                                                                                                     |
| Çalıştırma emniyeti                                       | Karşı kilitlemeli ayar vidası                                                                         |
| Montaj konumu                                             | dikey +/- 5 °                                                                                         |
| Filtre hassasiyeti                                        | 5 µm                                                                                                  |
| Su tahliye                                                | elle dönen                                                                                            |
| Tasarım                                                   | Manometresiz filtre regülatörü                                                                        |
| Karşılık geldiği norm                                     | NACE MR0175/ISO 15156 (gövde ve kabuk)                                                                |
| Maks. yoğunlaşma miktarı                                  | 30 cm³                                                                                                |
| Regülatör işlevi                                          | ön basınç kompanzasyonu ile<br>ikincil hava tahliyesi ile                                             |
| Basınç göstergesi                                         | G1/4 hazırlandı                                                                                       |
| Çalışma basıncı                                           | 0.1 MPa...2 MPa<br>1 bar...20 bar                                                                     |
| Basınç kontrol aralığı                                    | 0.5 bar...7 bar                                                                                       |
| Maks. basınç histerezi                                    | 0.2 bar                                                                                               |
| Maks. normal debi                                         | 2410 l/dak                                                                                            |
| Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş) | 2040 l/dak                                                                                            |
| Patlamaya karşı koruma                                    | Sertifikadaki notu dikkate alın<br>Zone 1 (ATEX)<br>Zone 2 (ATEX)<br>Zone 21 (ATEX)<br>Zone 22 (ATEX) |
| İşletim ortamı                                            | ISO 8573-1:2010' [-:4:-] uyarınca basınçlı hava<br>Soy gazlar                                         |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not                     | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)                                                        |
| LABS uygunluğu                                            | VDMA24364 Zone III                                                                                    |
| Depolama sıcaklığı                                        | -20 °C...80 °C                                                                                        |
| Çıkışta hava saflığı sınıfı                               | ISO 8573-1:2010 [6:4:4] uyarınca basınçlı hava                                                        |
| Akışkan sıcaklığı                                         | -20 °C...80 °C                                                                                        |
| Ortam sıcaklığı                                           | -20 °C...80 °C                                                                                        |
| Ürün ağırlığı                                             | 1965 g                                                                                                |

| Özellik                            | Değer                                                 |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Montaj türü                        | Hat kurulumu bağlantı takımı ile isteğe bağlı olarak: |
| Manometre bağlantısı               | G1/4                                                  |
| Pnömatik bağlantı 1                | NPT1/4-18                                             |
| Pnömatik bağlantı 2                | NPT1/4-18                                             |
| Tahliye tapası malzemesi           | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik                       |
| Tahliye tapası malzeme numarası    | 1.4404/316L                                           |
| Filtre tutucu malzemesi            | Paslanmaz çelik dökümü                                |
| Filtre taşıyıcısı malzeme numarası | 1.4409/CF3M(316L)                                     |
| Malzeme hakkında not               | RoHS uyumlu                                           |
| Montaj braket malzemesi            | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik                       |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi  | CR<br>NBR                                             |
| Yay malzemesi                      | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik                       |
| Filtre malzemesi                   | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik                       |
| Filtre malzeme numarası            | 1.4404/316L                                           |
| Gövde malzemesi                    | Paslanmaz çelik dökümü                                |
| Gövde malzeme numarası             | 1.4409/CF3M(316L)                                     |
| Ayar vidası malzemesi              | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik                       |
| Kabuk malzemesi                    | Paslanmaz çelik dökümü                                |
| Kabuk malzeme numarası             | 1.4409/CF3M (316L)                                    |