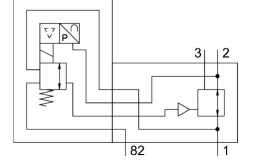


# Elektrikli Basınç Regülatörü PREL-186-HP3-A4-A-40CFX-1

Ürün numarası: 1709213

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                             | Değer                                                                            |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Boyut                               | 186                                                                              |
| Nominal genişlik DN                 | 45                                                                               |
| Seri                                | L                                                                                |
| Montaj konumu                       | dikey                                                                            |
| Çalıştırma türü                     | elektrikli                                                                       |
| Tasarım                             | elektrikle ayarlanabilen regülatör                                               |
| Regülatör işlevi                    | Sabit çıkış basıncı<br>ön basınç kompanzasyonu ile<br>ikincil hava tahliyesi ile |
| Çalışma basıncı                     | 0 MPa...5 MPa<br>0 bar...50 bar                                                  |
| Basınç kontrol aralığı              | 0.4 bar...40 bar                                                                 |
| Maks. basınç histerezi              | 0.806 bar                                                                        |
| Nominal çalışma gerilimi DC         | 24 V                                                                             |
| Analog çıkış sinyal aralığı         | 4 - 20 mA                                                                        |
| Analog giriş sinyal aralığı         | 4 - 20 mA                                                                        |
| Nominal/gerçek değerler             | Akım tipi 4-20 mA                                                                |
| Ruhsat                              | Özel Ekipman Tip Test Belgelendirmesi                                            |
| CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)   | AB basınçlı ekipman direktifine göre                                             |
| UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı) | Basınçlı cihazlar için Birleşik Krallık Yönetmelikleri                           |
| İşletim ortamı                      | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava<br>Soy gazlar                     |
| Korozyon direnci sınıfı KBK         | 2 - orta derece korozyona maruziyet                                              |
| LABS uygunluğu                      | VDMA24364 Zone III                                                               |
| Depolama sıcaklığı                  | -10 °C...60 °C                                                                   |
| Gıdaya uygunluk                     | bkz. Gelişmiş yapı malzemesi bilgisi                                             |
| Akışkan sıcaklığı                   | 5 °C...50 °C                                                                     |
| Ortam sıcaklığı                     | 5 °C...50 °C                                                                     |
| Elektrik bağlantısı IN              | Soket M12, 5 kutuplu A kodlu                                                     |
| Elektrik bağlantısı OUT             | Soket M12, 5 kutuplu A kodlu                                                     |
| Montaj türü                         | bakım ünitesinde<br>aksesuarlarla<br>isteğe bağlı olarak:                        |

| Özellik              | Değer                |
|----------------------|----------------------|
| Pnömatik bağlantı 1  | G1                   |
| Pnömatik bağlantı 11 | G1/4                 |
| Pnömatik bağlantı 2  | G1                   |
| Pnömatik bağlantı 22 | G1/4                 |
| Pnömatik bağlantı 3  | G1                   |
| Pnömatik bağlantı 82 | G1/2                 |
| Malzeme hakkında not | RoHS uyumlu          |
| Alt kapak malzemesi  | Alüminyum, eloksallı |
| Yay malzemesi        | yay çeliği           |
| Gövde malzemesi      | Alüminyum, eloksallı |