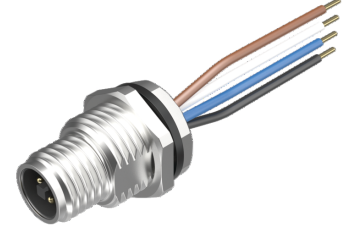
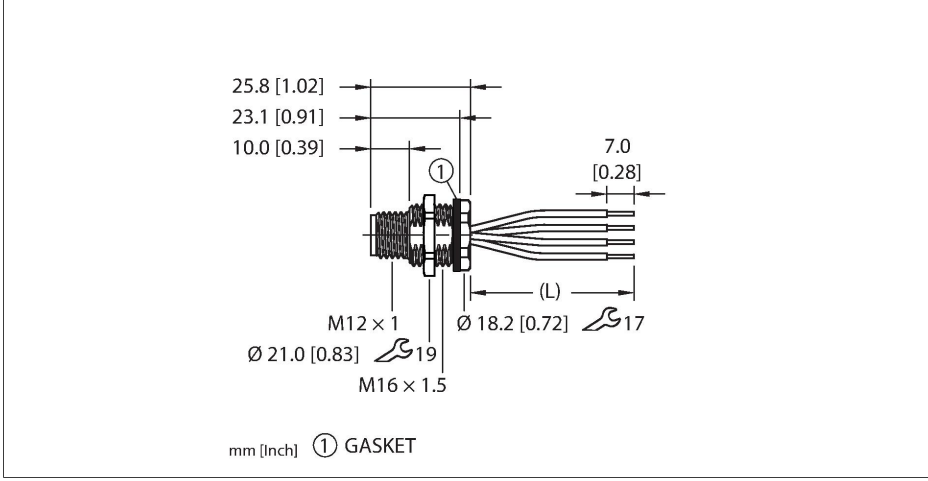


# FSFD46PT-1/M16

## M12 güç flanşı – Arkaya monte edilir



### Teknik Veriler

|                           |                                                                   |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Tip                       | FSFD46PT-1/M16                                                    |
| Tanıt. no.                | U2-28486                                                          |
| Konektör A                | Erkek, M12 × 1, T kodlu                                           |
| Tasarım özellikleri       | göre IEC 61076-2-111                                              |
| Pim sayısı                | 4                                                                 |
| Kontaklar                 | Pirinç, CuZn, Altın kaplama                                       |
| Contact carriers          | plastik, PA, Siyah                                                |
| Flange housing            | metal, CuZn, Nikel kaplama                                        |
| Tightening torque (range) | 0.4 ... 1 Nm<br>(Karşı parçanın maks. tork değerine dikkat edin!) |
| Mounting type             | backplane mounting                                                |
| Screw-in thread seal      | Conta, Lastik, NBR                                                |
| Screw-in thread           | M16 × 1,5                                                         |
| Kilit somunu/vidası       | Pirinç CuZn Nikel kaplama                                         |
| Flanş sıkma torku         | 2.5...7.3 Nm                                                      |
| Mekanik ömür              | > 100 eşleşme döngüleri                                           |
| Kirlilik derecesi         | 3                                                                 |
| Koruma tipi               | IP67, IP68                                                        |
|                           | NEMA: 1, 3, 4, 6P                                                 |
| Bükülü teller             |                                                                   |
| Kondüktör sayısı          | 4                                                                 |
| Cable length              | 1 m, (+ 50 mm veya uzunluğun %4'ü/-0.0, hangi değer daha büyükse) |
| İletken malzemesi         | TC (kalaylı bakır)                                                |
| Kablo damarı yalıtımı     | PVC                                                               |
| Çekirdek kesit alan       | 4 x 16 AWG [1,50 mm <sup>2</sup> 'ye benzer]                      |
| Kablo damarı renkleri     | BN, WH, BU, BK                                                    |

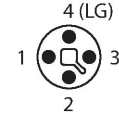
### Özellikler



- M12 erkek konektör, T kodlu, 4 pimli
- Vidalı diş: M16 × 1,5

### Kontak ataması

Konektör A



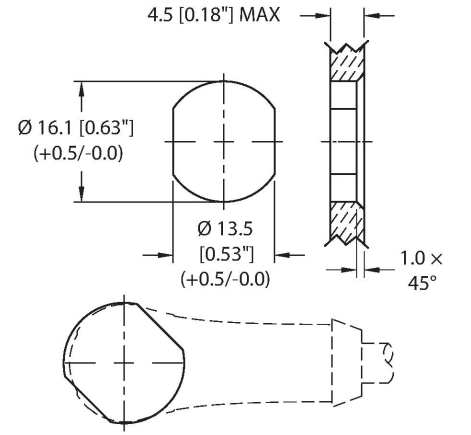
### Devre şeması



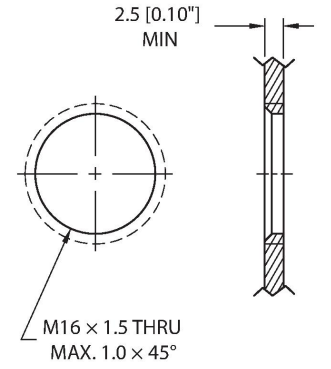
## Teknik Veriler

|                                                                               |                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>+20°C'de elektriksel özellikler</b>                                        |                                                                                  |
| Nominal gerilim                                                               | 63 V                                                                             |
| Akım                                                                          | 12 A                                                                             |
| <b>Mekanik ve kimyasal özellikler</b>                                         |                                                                                  |
| Ortam sıcaklığı (sabit)                                                       | -40...+85 °C                                                                     |
| Onaylar                                                                       | cULus geçerliliği bulunur                                                        |
| <b>Not</b>                                                                    |                                                                                  |
| DİKKAT: ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİ!<br>YÜK ALTINDAYKEN BAĞLANTISINI<br>KESMEYİN! |                                                                                  |
| Not                                                                           | - Önceden bilgi vermeksizin teknik<br>değişiklikler yapma hakkını saklı tutarız. |

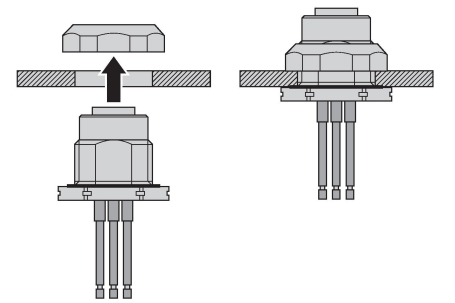
### Açık delik



### Dişli delik



### Arkaya monte edilir



## Değer kaybı eğrisi

