

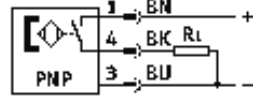
# Yaklaşım sensörü

## SMT-10F-PS-24V-K0,3Q-M8D

Part number: 526675

FESTO

elektriksel, kontaklı, PNP, sensör kanalı 10 olan tahrik elemanları için, üstten montaj, M8 soketli.



## Data sheet

| Feature                                    | Value                              |
|--|------------------------------------|
| Tasarım                                    | Yuvarlak kanal için                |
| Müsaade edilebilirlik                      | C-Tick<br>c UL us - Listed (OL)    |
| CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)          | EMC için EU yönetmeliğine uygun    |
| Malzeme hakkında not                       | Bakır ve PTFE içermez              |
| Çevre sıcaklığı                            | -20 ... 60 °C                      |
| Anahtarlama çıkışı                         | PNP                                |
| Anahtarlama elemanı fonksiyonu             | Normalde açık kontakt              |
| Anahtarlama değerinin üretilmesi           | +/- 0,1 mm                         |
| Anahtarlama süresi                         | ≤ 0,33 ms                          |
| Kapama süresi                              | 0,3 ms                             |
| Max. Anahtarlama gücü DC                   | 6 W                                |
| Gerilim düşmesi                            | 2 V                                |
| Geriya kalan akım                          | 0,06 mA                            |
| Kısa devre korumalı                        | evet                               |
| Çalışma gerilimi aralığı DC                | 5 ... 30 V                         |
| Kutup korumalı                             | bütün elektriksel bağlantılar için |
| Elektriksel bağlantı                       | Soketli kablo<br>M8x1<br>3-pinli   |
| Çıkış yönünde bağlantı                     | yanal                              |
| Kablo uzunluğu                             | 0,3 m                              |
| Kablo gövdesi için malzeme bilgisi         | PUR                                |
| Bağlantı şekli                             | Yuvarlak kanala sıkıştırılmış      |
| Sıkma torku                                | 0,2 Nm                             |
| Ürün ağırlığı                              | 5 g                                |
| Gövde için malzeme bilgisi                 | PA                                 |
| Anahtarlama durum göstergesi               | Sarı LED                           |
| Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı | -5 ... 60 °C                       |
| Koruma sınıfı                              | IP65<br>IP67                       |