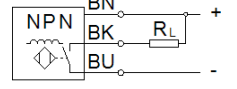
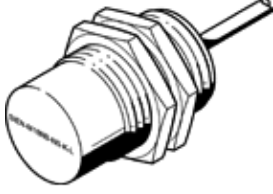


# Pozisyon sensörü SIEN-M18NB-NS-K-L-PA

Ürün numarası: 538332  
Üretimden kalkacak ürün

Kablolu, kurulumu belli olmayan.  
İmalattan kalkan tip. 2024'a kadar mevcut. Alternatif ürünler için  
destek portaline bakın.

FESTO



## Bilgi sayfası

| Özellik                                    | Değer   |
|--|---|
| Tasarım                                    | Yuvarlak  |
| Uygun olduğu standart                      | EN 60947-5-2  |
| Müsaade edilebilirlik                      | RCM Mark<br>c UL us - Listed (OL)   |
| CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)          | EMC için EU yönetmeliğine uygun   |
| Ölçme prensibi                             | Endüktif  |
| Nominal anahtarlama mesafesi               | 8 mm  |
| Garanti edilmiş anahtarlama mesafesi       | 6,48 mm   |
| Redüksiyon faktörleri                      | Alüminyum = 0,35 - 0,5<br>Paslanmaz çelik 18/8 = 0,6 - 1,0<br>Bakır = 0,25 - 0,45<br>Pirinç = 0,35 - 0,5<br>Çelik St 37 = 1,0 |
| Çevre sıcaklığı                            | -25 ... 70 °C   |
| Tekrarlama doğruluğu                       | 0,16 mm   |
| Anahtarlama çıkışı                         | NPN   |
| Anahtarlama elemanı fonksiyonu             | Normalde açık kontakt   |
| Histerezis                                 | 0,24 ... 1,2 mm   |
| Maksimum anahtarlama frekansı DC           | 1.000 Hz  |
| Max. Çıkış akımı                           | 200 mA  |
| Gerilim düşmesi                            | ≤ 1,8 V   |
| Kısa devre korumalı                        | Darbeli   |
| Çalışma gerilimi aralığı DC                | 10 ... 30 V   |
| Geriyə kalan dalgalanma                    | 10 %  |
| Boşta çalışma akımı                        | ≤ 15 mA   |
| Kutup korumalı                             | bütün elektriksel bağlantılar için  |
| Elektriksel bağlantı                       | 3-damarlı<br>Kablo  |
| Kablo uzunluğu                             | 2,5 m   |
| Malzeme, kablo kılıfı                      | PVC   |
| Malzeme, yalıtkan kılıf                    | PVC   |
| Büyükölçü                                  | M18   |
| Bağlantı şekli                             | Kontra somunlu  |
| Sıkma torku                                | 2 Nm  |
| Montaj şekli                               | düzenli değil   |
| Ürün ağırlığı                              | 127 g   |
| Malzeme, muhafaza                          | PA-kuvvetlendirilmiş  |
| Anahtarlama durum göstergesi               | Sarı LED  |
| Hareketli kablo döşemedeki çevre sıcaklığı | 0 ... 70 °C   |
| Koruma sınıfı                              | IP65<br>IP67  |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK    | 4 - Çok yüksek paslanma   |