

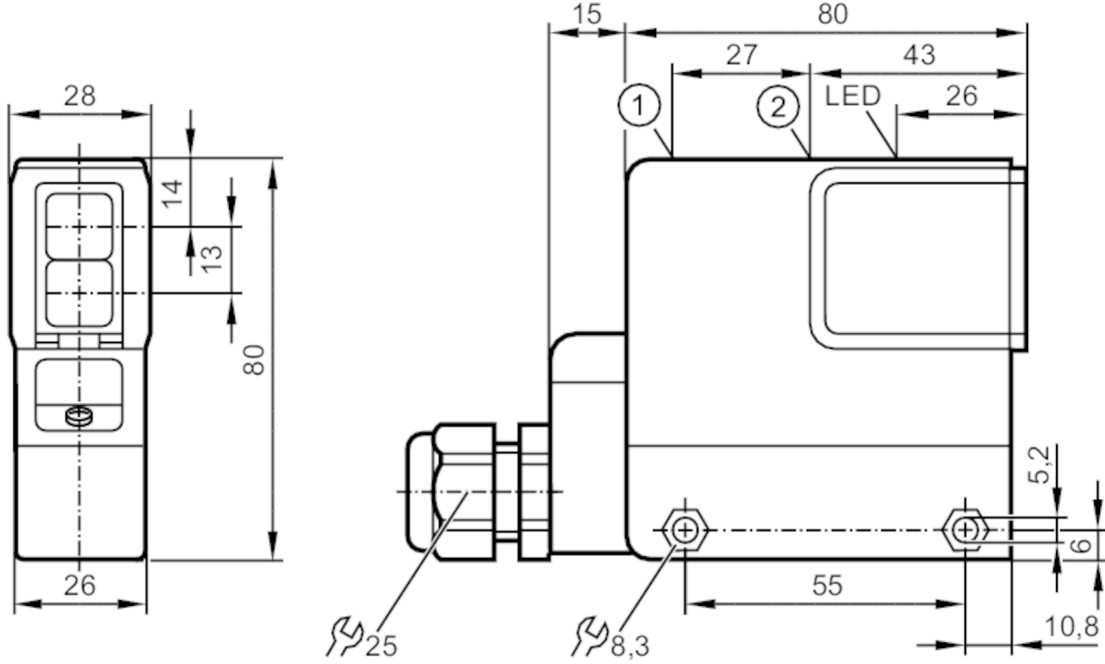
## Reflektörden yansımali sensör

OSR-FNKG

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: OA5104

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



- 1 Zamanlayıcı potansiyometresi  
 2 Hassasiyet ayar potansiyometresi  
 Alıcı üst mercekte  
 Verici alt mercekte

## Ürün özellikleri

|              |            |
|--------------|------------|
| Işık kaynağı | kızılötesi |
| Gövde        | dikdörtgen |

## Uygulama

|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| Fonksiyon prensibi | Reflektörden yansımali sensör |
|--------------------|-------------------------------|

## Elektriksel özellikleri

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Çalışma gerilimi [V]   | 10...55 DC   |
| Akım tüketimi [mA]     | 30; ((24 V)) |
| Koruma sınıfı          | II           |
| Ters polarite koruması | evet         |
| Işık kaynağı           | kızılötesi   |
| Dalga boyu [nm]        | 950          |

## Çıkışlar

|                                                 |                                                   |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Elektriksel yapı                                | NPN                                               |
| Çıkış fonksiyonu                                | Işıklı açık/Karanlıkta açık; (parametrelenebilir) |
| Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V] | 2,5                                               |
| Yük akımı (Sürekli) DC [mA]                     | 250                                               |
| Anahtarlama frekansı DC [Hz]                    | 100                                               |
| Kısa devre koruması                             | evet                                              |



## Reflektörden yansımali sensör

OSR-FNKG

|                                                             |                                         |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Kısa devre korumasının cinsi                                | çıkış tarama                            |
| Aşırı yük koruması                                          | evet                                    |
| <b>İzleme aralığı</b>                                       |                                         |
| Algılama aralığı [m]                                        | < 10; (Prizmatik reflektör Ø 80 E20005) |
| Aralık ayarlanabilir                                        | evet                                    |
| <b>Çalışma Koşulları</b>                                    |                                         |
| Çalışma sıcaklığı [°C]                                      | -25...80                                |
| Koruma                                                      | IP 65                                   |
| <b>Testler / Onaylar</b>                                    |                                         |
| EMC                                                         | EN 60947-5-2                            |
| <b>Mekanik özellikleri</b>                                  |                                         |
| Gövde                                                       | dikdörtgensel                           |
| Boyutlar [mm]                                               | 80 x 28 x 95                            |
| Malzemeler                                                  | PPO değiştirilmiş                       |
| Mercek malzemesi                                            | Cam                                     |
| <b>Gösterge / Kontroller</b>                                |                                         |
| Gösterge                                                    | Anahtarlama durumu 1 x LED, sarı        |
| <b>Aksesuarlar</b>                                          |                                         |
| Parçalar                                                    | Montaj parçası<br>tornavida             |
| <b>Açıklamalar</b>                                          |                                         |
| Paket miktarı                                               | 1 adet                                  |
| <b>Elektriksel bağlantı</b>                                 |                                         |
| klemens: ...1,5 mm <sup>2</sup> ; Kablo kılıfı: Ø 7...13 mm |                                         |
| <b>Bağlantı</b>                                             |                                         |

