

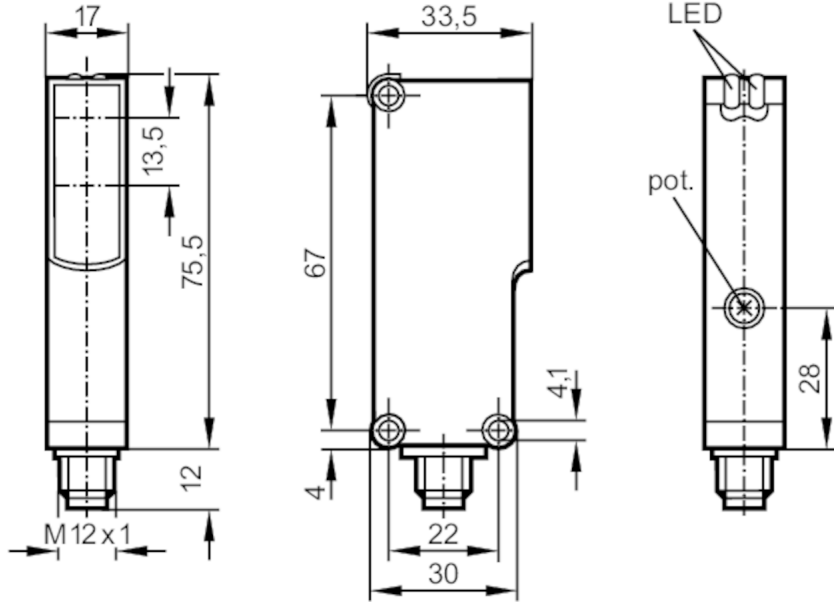
## Geri plan bastırmalı cisimden yansımali sensörler

OTH-CPKG/US

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: O5H500

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



Alıcı alt mercekte  
Verici üst mercekte

## Ürün özellikleri

|              |               |
|--------------|---------------|
| Işık kaynağı | kızılötesi    |
| Gövde        | dikdörtgensel |

## Uygulama

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Sistem             | Arka fon bastırmalı       |
| Fonksiyon prensibi | Cisimden yansımali sensör |

## Elektriksel özellikleri

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Çalışma gerilimi [V]   | 10...30 DC |
| Akım tüketimi [mA]     | < 60       |
| Koruma sınıfı          | II         |
| Ters polarite koruması | evet       |
| Işık kaynağı           | kızılötesi |
| Dalga boyu [nm]        | 950        |

## Çıkışlar

|                                                 |         |
|-------------------------------------------------|---------|
| Elektriksel yapı                                | PNP     |
| Çıkış fonksiyonu                                | eşlenik |
| Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V] | 2,9     |
| Yük akımı (Sürekli) DC [mA]                     | 100     |
| Anahtarlama frekansı DC [Hz]                    | 700     |
| Kısa devre koruması                             | evet    |



## Geri plan bastırılmalı cisimden yansımali sensörler

OTH-CPKG/US

|                              |                           |                                                         |
|------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------|
| Kısa devre korumasının cinsi | çıkış tarama              |                                                         |
| Aşırı yük koruması           | evet                      |                                                         |
| İzleme aralığı               |                           |                                                         |
| Mesafe                       | [mm]                      | 50...700; (beyaz kağıt 200 x 200 mm 90 % geri yansıtma) |
| Aralık ayarlanabilir         | evet                      |                                                         |
| Maks. ışık hüzmesi çapı      | [mm]                      | 35                                                      |
| Işık hüzmesinin boyutları    | maksimum mesafede         |                                                         |
| Arka fon bastırması mevcut   | evet                      |                                                         |
| Çalışma Koşulları            |                           |                                                         |
| Çalışma sıcaklığı            | [°C]                      | -40...60                                                |
| Koruma                       | IP 67                     |                                                         |
| Testler / Onaylar            |                           |                                                         |
| EMC                          | EN 60947-5-2              |                                                         |
| Mekanik özellikleri          |                           |                                                         |
| Gövde                        | dikdörtgensel             |                                                         |
| Boyutlar                     | [mm]                      | 75,5 x 17 x 33,5                                        |
| Malzemeler                   | ABS                       |                                                         |
| Mercek malzemesi             | PMMA                      |                                                         |
| Gösterge / Kontroller        |                           |                                                         |
| Gösterge                     | Anahtarlama durumu        | 1 x LED, sarı                                           |
|                              | Çalışma                   | 1 x LED, yeşil                                          |
| Aksesuarlar                  |                           |                                                         |
| Parçalar                     | Montaj parçası: 1, E20461 |                                                         |
|                              | tornavida                 |                                                         |
| Açıklamalar                  |                           |                                                         |
| Paket miktarı                | 1 adet                    |                                                         |
| Elektriksel bağlantı         |                           |                                                         |

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



## Geri plan bastırmalı cisimden yansımali sensörler

OTH-CPKG/US

### Bağlantı

