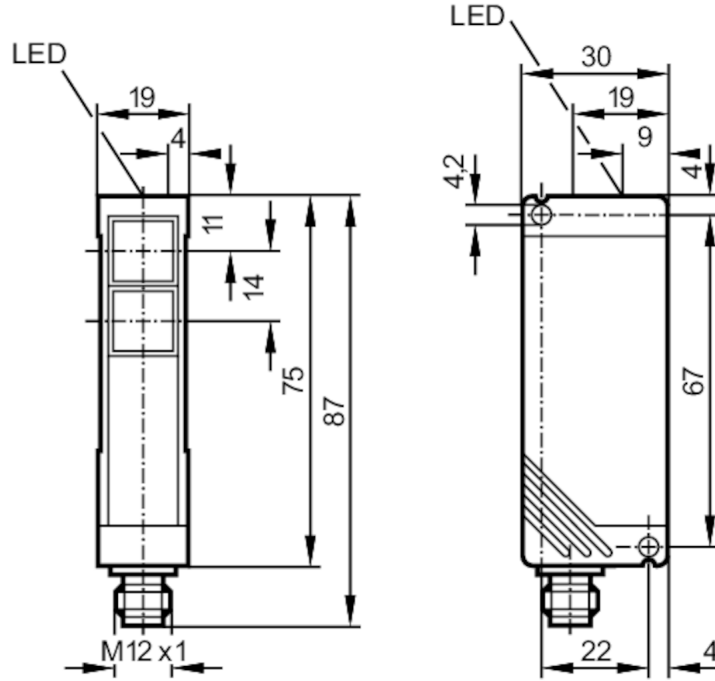


## Karşılıklı sensör vericisi

OTS-00KG/US-100



Alt ve üst mercekte bir verici diyot



## Ürün özellikleri

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

## Uygulama

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Fonksiyon prensibi | Karşılıklı sensör |
|--------------------|-------------------|

## Elektriksel özellikleri

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Çalışma gerilimi [V]   | 10...50 DC   |
| Akım tüketimi [mA]     | 20; ((24 V)) |
| Koruma sınıfı          | II           |
| Ters polarite koruması | evet         |
| Işık kaynağı           | kızılötesi   |
| Dalga boyu [nm]        | 880          |

## İzleme aralığı

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Verici / Alıcı               | Verici            |
| Algılama aralığı [m]         | < 10              |
| Aralık ayarlanabilir         | hayır             |
| Maks. ışık hüzmesi çapı [mm] | 524               |
| Işık hüzmesinin boyutları    | maksimum mesafede |

## Çalışma Koşulları

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Çalışma sıcaklığı [°C] | -25...60 |
| Koruma                 | IP 65    |



## Karşılıklı sensör vericisi

OTS-00KG/US-100

| Testler / Onaylar     |              |                           |
|-----------------------|--------------|---------------------------|
| EMC                   | EN 60947-5-2 |                           |
|                       | EN 55011     | Sınıf B                   |
| MTTF                  | [yıl]        | 1862                      |
| Mekanik özellikleri   |              |                           |
| Ağırlık               | [g]          | 153                       |
| Gövde                 |              | dikdörtgense              |
| Malzemeler            |              | PBT                       |
| Mercek malzemesi      |              | PMMA                      |
| Lens hizalaması       |              | Mercekleri yanda          |
| Gösterge / Kontroller |              |                           |
| Gösterge              | 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



## Bağlantı

