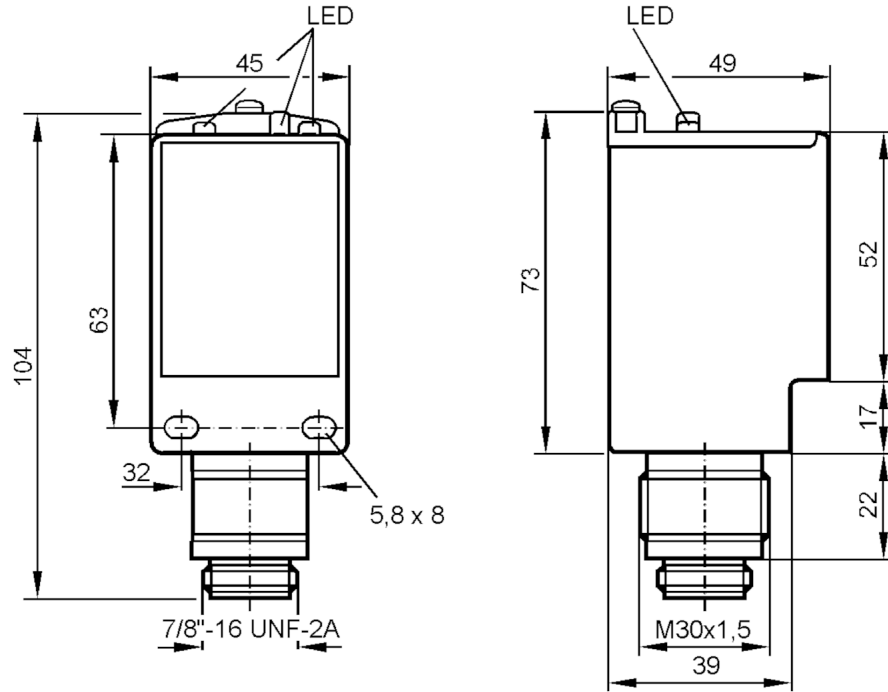


## Cisimden yansımali sensör

OMT-FKOA/T/LS-500



Alıcı alt mercekte  
Verici üst mercekte



## Ürün özellikleri

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

## Uygulama

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Fonksiyon prensibi | Cisimden yansımali sensör |
|--------------------|---------------------------|

## Elektriksel özellikleri

|                                     |      |                |
|-------------------------------------|------|----------------|
| Frekans AC                          | [Hz] | 47...63        |
| Çalışma gerilimi                    | [V]  | 24...240 AC/DC |
| Maks. güç tüketimi                  | [VA] | 6              |
| Koruma sınıfı                       |      | II             |
| Işık kaynağı                        |      | kızılötesi     |
| Dalga boyu                          | [nm] | 880            |
| Ortalama ömür                       | [h]  | 50000          |
| Servis ömrü için referans sıcaklığı | [°C] | 25             |

## Çıkışlar

|                              |                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------|
| Elektriksel yapı             | Röle                                            |
| Çıkış fonksiyonu             | Işıқта açık/Karanlıkta açık; (programlanabilir) |
| Kontak akımı                 | 3A / 250 V AC                                   |
| Anahtarlama frekansı AC [Hz] | 10                                              |
| Anahtarlama frekansı DC [Hz] | 10                                              |
| Kısa devre koruması          | hayır                                           |

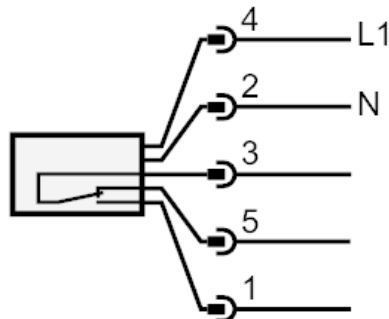
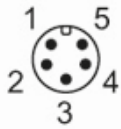
## Cisimden yansımali sensör

OMT-FKOA/T/LS-500

|                              |                    |                         |
|------------------------------|--------------------|-------------------------|
| Zaman fonksiyonu             | [s]                | 0 / 1 / 5 / 10 / 14     |
| <b>İzleme aralığı</b>        |                    |                         |
| Mesafe                       | [mm]               | < 3500                  |
| Aralık ayarlanabilir         |                    | evet                    |
| <b>Tepki süresi</b>          |                    |                         |
| Cevap verme zamanı           | [s]                | < 10                    |
| <b>Çalışma Koşulları</b>     |                    |                         |
| Çalışma sıcaklığı            | [°C]               | -25...40                |
| Koruma                       |                    | IP 67                   |
| <b>Mekanik özellikleri</b>   |                    |                         |
| Ağırlık                      | [g]                | 201                     |
| Gövde                        |                    | dikdörtgen              |
| Boyutlar                     | [mm]               | 73 x 45 x 49            |
| Malzemeler                   |                    | ABS cam fiber takviyeli |
| Mercek malzemesi             |                    | PMMA                    |
| Lens hizalaması              |                    | Mercekleri yanda        |
| <b>Gösterge / Kontroller</b> |                    |                         |
| Gösterge                     | Anahtarlama durumu | 1 x LED, sarı           |
|                              | Çalışma            | 1 x LED, yeşil          |
|                              | Fonksiyon          | 1 x LED, kırmızı        |
| <b>Açıklamalar</b>           |                    |                         |
| Paket miktarı                |                    | 1 adet                  |

## Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x 7/8"; kodlama: A; Kilitleme: Alüminyum, şeffaf kaplama



## Bağlantı