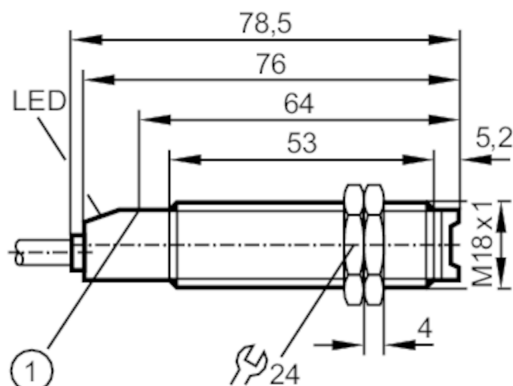


## Lähetinvastaanotinpari, vastaanotin

OGE-HBOA



1 painike



## Tuotteen ominaisuudet

|          |             |
|----------|-------------|
| Valolaji | infrapuna   |
| Kotelo   | kierremalli |

## Sovellutus

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Toimintaperiaate | Lähetin/vastaanotinpari |
|------------------|-------------------------|

## Sähköiset tiedot

|                  |      |                |
|------------------|------|----------------|
| Taajuus AC       | [Hz] | 47...63        |
| Käyttöjännite    | [V]  | 20...250 AC/DC |
| Suojausluokka    |      | II             |
| Napaisuussuojaus |      | ei             |
| Valolaji         |      | infrapuna      |
| Aallonpituus     | [nm] | 880            |

## Lähdöt

|                                           |      |                       |
|-------------------------------------------|------|-----------------------|
| Lähtötoiminto                             |      | kirkas kytkentä       |
| Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC       | [V]  | 8                     |
| Maks. jännitehäviö, binäärilähtö AC       | [V]  | 8                     |
| Minimikuormitus                           | [mA] | 5                     |
| Maks. vuotovirta                          | [mA] | 1,7                   |
| Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö AC  | [mA] | 90; (180 (...40 °C))  |
| Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC  | [mA] | 90; (180 (...40 °C))  |
| Hetkellinen kuormitettavuus, binäärilähtö | [mA] | 600; (20 ms / 0,5 Hz) |
| Kytkentätaajuus AC                        | [Hz] | 25                    |
| Kytkentätaajuus DC                        | [Hz] | 25                    |
| Oikosulkusuojaus                          |      | ei                    |
| Ylikuormitussuojaus                       |      | ei                    |



## Lähetinvastaanotinpari, vastaanotin

OGE-HBOA

| Tunnistusalue               |                                                                       |                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Lähetin / vastaanotin       | vastaanotin                                                           |                           |
| Toimintaetäisyys [m]        | < 15                                                                  |                           |
| Toimintaetäisyys säädettävä | kyllä                                                                 |                           |
| Käyttöolosuhteet            |                                                                       |                           |
| Ympäristölämpötila [°C]     | -25...80                                                              |                           |
| Suojausluokka               | IP 67                                                                 |                           |
| Hyväksynnät / testit        |                                                                       |                           |
| EMC                         | EN 60947-5-2                                                          |                           |
|                             | EN 55011                                                              | luokka B                  |
| MTTF [vuotta]               | 334                                                                   |                           |
| Mekaaniset tiedot           |                                                                       |                           |
| Paino [g]                   | 121,7                                                                 |                           |
| Kotelo                      | kierremalli                                                           |                           |
| Mitat [mm]                  | M18 x 1 / L = 78,5                                                    |                           |
| Kierremerkintä              | M18 x 1                                                               |                           |
| Materiaalit                 | PBT                                                                   |                           |
| Materiaali linssi           | PMMA                                                                  |                           |
| Näytöt / käyttöelementit    |                                                                       |                           |
| Näyttö                      | Tilanosoitus                                                          | 1 x LED, punainen         |
|                             | Toiminta                                                              | 1 x LED, punainen vilkkuu |
| Sähköinen liitäntä          |                                                                       |                           |
| Vaadittava suojaus          | miniatyyrisulake IEC60127-2 lehti 1 mukaan; ≤ 2 A; nopea              |                           |
| Tarvikkeet                  |                                                                       |                           |
| Toimitettavat osat          | lukkomutterit: 2                                                      |                           |
| Huomautuksia                |                                                                       |                           |
| Huomautuksia                | Suositus: tarkista laitteen toiminnan luotettavuus oikosulun jälkeen. |                           |
| Pakkausyksikkö              | 1 kpl                                                                 |                           |

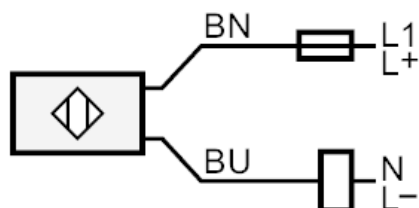
## Lähetinvastaanotinpari, vastaanotin

OGE-HBOA

## Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>

## Liitäntä

Huom! : miniatyyrisulake IEC60127-2 lehti 1 mukaan  $\leq 2$  A nopea

Johdinvärit :

BN =

ruskea

BU =

sininen

## kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä

