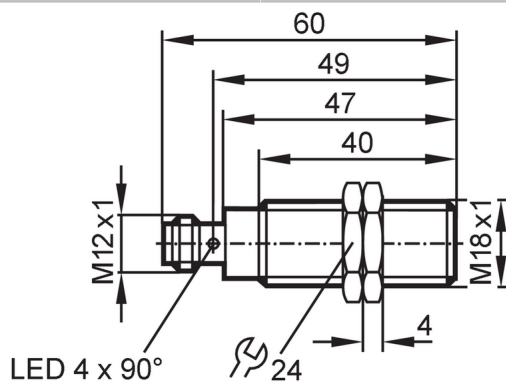




## Lähetinvastaanotinpari, vastaanotin

OGE-HPKG/US100



## Tuotteen ominaisuudet

|          |               |
|----------|---------------|
| Valolaji | punainen valo |
| Kotelo   | kierremalli   |

## Sovellutus

|                  |                                            |
|------------------|--------------------------------------------|
| Toimintaperiaate | Lähetin/vastaanotinpari                    |
| Sovellutus       | Teollisuus-/tehdasautomaatio-sovellutukset |

## Sähköiset tiedot

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Käyttöjännite [V]  | 10...36 DC    |
| Virrankulutus [mA] | 10            |
| Suojausluokka      | II            |
| Napaisuussuojaus   | kyllä         |
| Valolaji           | punainen valo |
| Aallonpituus [nm]  | 624           |

## Lähdöt

|                                               |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| Sähköinen rakenne                             | PNP             |
| Lähtötoiminto                                 | kirkas kytkentä |
| Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]       | 2,5             |
| Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA] | 200             |
| Kytkeätaajuus DC [Hz]                         | 1000            |
| Oikosulkusuojaus                              | kyllä           |
| Oikosulkusuojaustyyppi                        | tahdistettu     |
| Ylikuormitussuojaus                           | kyllä           |

## Tunnistusalue

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Lähetin / vastaanotin       | vastaanotin |
| Toimintaetäisyys [m]        | < 20        |
| Toimintaetäisyys säädettävä | ei          |

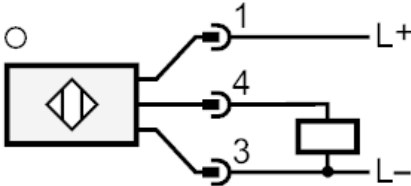
## Käyttöolosuhteet

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Ympäristölämpötila [°C] | -25...60 |
| Suojausluokka           | IP 67    |



## Lähetinvastaanotinpari, vastaanotin

OGE-HPKG/US100

| Hyväksynnät / testit                                                                 |              |                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------|
| EMC                                                                                  | EN 60947-5-2 |                                              |
| MTTF                                                                                 | [vuotta]     | 1067                                         |
| Mekaaniset tiedot                                                                    |              |                                              |
| Paino                                                                                | [g]          | 49,7                                         |
| Kotelo                                                                               |              | kierremalli                                  |
| Mitat                                                                                | [mm]         | M18 x 1 / L = 60                             |
| Kierremerkintä                                                                       |              | M18 x 1                                      |
| Materiaalit                                                                          |              | kotelo: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L)   |
| Materiaali linssi                                                                    |              | suojalasi:PMMA                               |
| Näytöt / käyttöelementit                                                             |              |                                              |
| Näyttö                                                                               | Tilanosoitus | 1 x LED, keltainen                           |
| Tarvikkeet                                                                           |              |                                              |
| Toimitettavat osat                                                                   |              | lukkomutterit: 2                             |
| Huomautuksia                                                                         |              |                                              |
| Huomautuksia                                                                         |              | käyttöjännite "jänniteluokka 2" cULus mukaan |
| Pakkausyksikkö                                                                       |              | 1 kpl                                        |
| Sähköinen liitäntä                                                                   |              |                                              |
| Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: 4                                 |              |                                              |
|   |              |                                              |
| Liitäntä                                                                             |              |                                              |
|  |              |                                              |