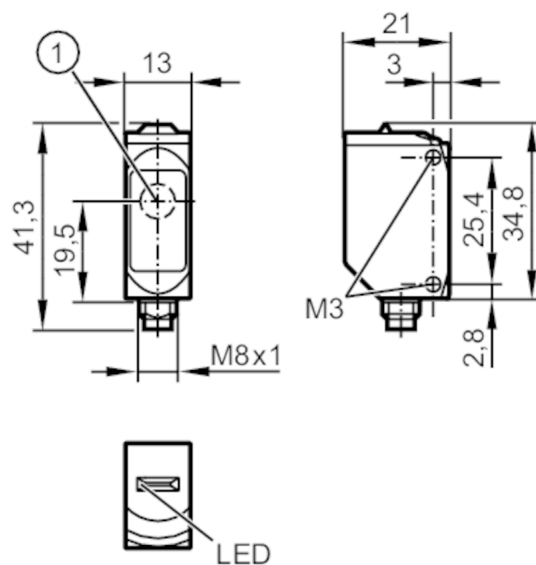


## Lähetinvastaanotinpari, lähetin

O6S-00KG/AS/4P



1: tuntopinta



## Tuotteen ominaisuudet

|          |                       |
|----------|-----------------------|
| Valolaji | punainen valo         |
| Kotelo   | suorakaiteenmuotoinen |

## Sovellutus

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Toimintaperiaate | Lähetin/vastaanotinpari      |
| Sovellutus       | sopii työstökonesovelluksiin |

## Sähköiset tiedot

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Käyttöjännite [V]  | 10...30 DC    |
| Virrankulutus [mA] | 11; ((24 V))  |
| Suojausluokka      | III           |
| Valolaji           | punainen valo |
| Aallonpituus [nm]  | 633           |

## Tunnistusalue

|                                   |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Lähetin / vastaanotin             | lähetin                          |
| Toimintaetäisyys [m]              | < 10                             |
| Maks. valonsäteen halkaisija [mm] | 300                              |
| Valonsäteen mitat /               | suurimmalla toimintaetäisyydellä |

## Käyttöolosuhteet

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Ympäristölämpötila [°C] | -25...60            |
| Suojausluokka           | IP 65; IP 67; IP 68 |

## Hyväksynnot / testit

|               |                          |
|---------------|--------------------------|
| EMC           | EN 60947-5-2             |
| MTTF [vuotta] | 2942                     |
| UL-hyväksyntä | UL-hyväksyntänumero E002 |



## Lähetinvastaanotinpari, lähetin

O6S-OOKG/AS/4P

## Mekaaniset tiedot

|                   |      |                                                                        |
|-------------------|------|------------------------------------------------------------------------|
| Paino             | [g]  | 33,7                                                                   |
| Kotelo            |      | suorakaiteenmuotoinen                                                  |
| Mitat             | [mm] | 34,8 x 13 x 21                                                         |
| Materiaalit       |      | kotelo: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); muovi: PPSU; tiiviste: FKM |
| Materiaali linssi |      | PMMA                                                                   |
| Linssin suuntaus  |      | linssi sivulla                                                         |
| Kiristysmomentti  | [Nm] | 1; (ruuvit)                                                            |

## Näytöt / käyttöelementit

|        |        |                 |
|--------|--------|-----------------|
| Näyttö | käyttö | 1 x LED, vihreä |
|--------|--------|-----------------|

## Huomautuksia

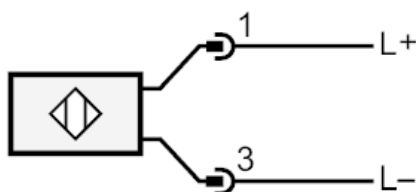
|                |                                              |
|----------------|----------------------------------------------|
| Huomautuksia   | käyttöjännite "jänniteluokka 2" cULus mukaan |
| Pakkausyksikkö | 1 kpl                                        |

## Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M8; koodaus: A



## Liitäntä



## kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä



x: etäisyys [mm]

y: varmuuskerroin