

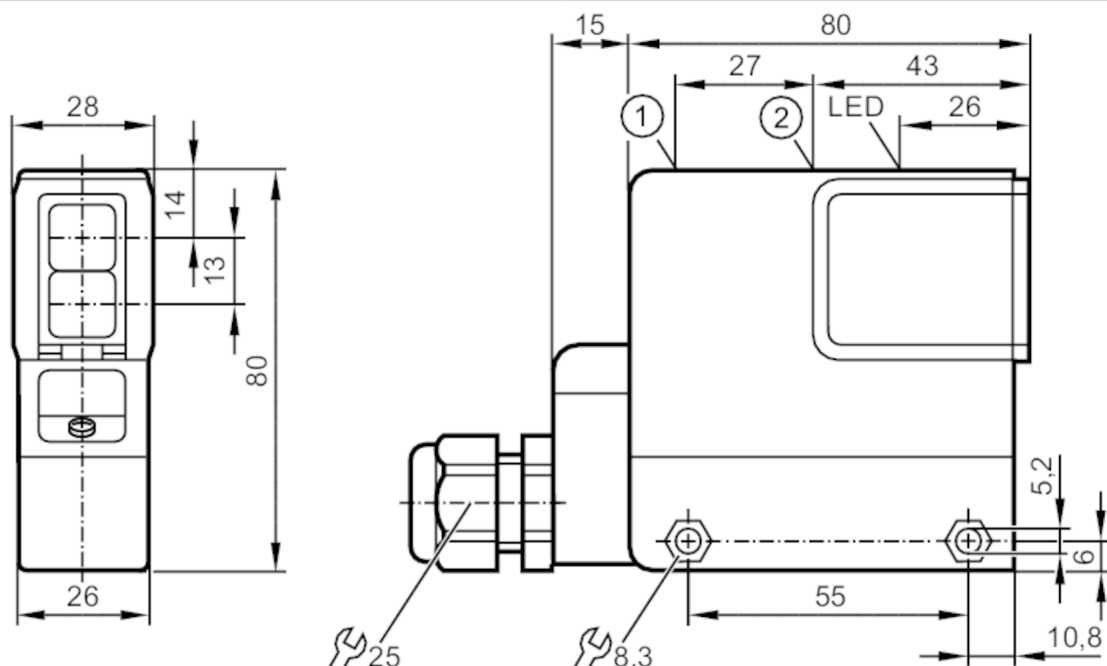
## Reflexavkännande fotocell

OSR-FNKG

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: OA5104

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



- 1 potentiometertimer
- 2 Potentiometer noggrannhet
- mottagardiod i övre del av optik
- sändardiod i undre del av optik

### Produktegenskaper

|             |                |
|-------------|----------------|
| Typ av ljus | infrarött ljus |
| Hölje       | rektangulär    |

### Applikation

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Funktionsprincip | Reflexavkännande fotocell |
|------------------|---------------------------|

### Elektriska data

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Anslutningsspänning [V] | 10...55 DC     |
| Strömförbrukning [mA]   | 30; ((24 V))   |
| Skyddsklass             | II             |
| Polaritetsskyddad       | ja             |
| Typ av ljus             | infrarött ljus |
| Våglängd [nm]           | 950            |

### Utgångar

|                                                        |                                        |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Elektriskt utförande                                   | NPN                                    |
| Utgångsfunktion                                        | ljus-/mörkerkopplad; (parametriserbar) |
| Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]          | 2,5                                    |
| Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA] | 250                                    |
| Kopplingsfrekvens DC [Hz]                              | 100                                    |
| Kortslutningsskyddad                                   | ja                                     |



## Reflexavkännande fotocell

OSR-FNKG

|                                          |                                     |              |
|------------------------------------------|-------------------------------------|--------------|
| Typ av kortslutningsskydd                | pulserande                          |              |
| Överlastskydd                            | ja                                  |              |
| Område                                   |                                     |              |
| Räckvidd [m]                             | < 10; (Prismareflektor Ø 80 E20005) |              |
| Inställbart område                       | ja                                  |              |
| Driftförhållanden                        |                                     |              |
| Omgivningstemperatur [°C]                | -25...80                            |              |
| Kapslingsklass                           | IP 65                               |              |
| Godkännanden / tester                    |                                     |              |
| EMC                                      | EN 60947-5-2                        |              |
| Mekaniska data                           |                                     |              |
| Hölje                                    | rektangulär                         |              |
| Mått [mm]                                | 80 x 28 x 95                        |              |
| Material                                 | PPO modifierad                      |              |
| Material lins                            | Glas                                |              |
| Displayer / manöverelement               |                                     |              |
| Display                                  | Utgångsstatus                       | 1 x LED, gul |
| Tillbehör                                |                                     |              |
| Ingående delar                           | Vinkelfäste                         |              |
|                                          | skruvmejsel                         |              |
| Anmärkning                               |                                     |              |
| Förpackning                              | 1 antal                             |              |
| Elektrisk anslutning                     |                                     |              |
| klämmor: ...1,5 mm²; Mantel: Ø 7...13 mm |                                     |              |
| Anslutning                               |                                     |              |

