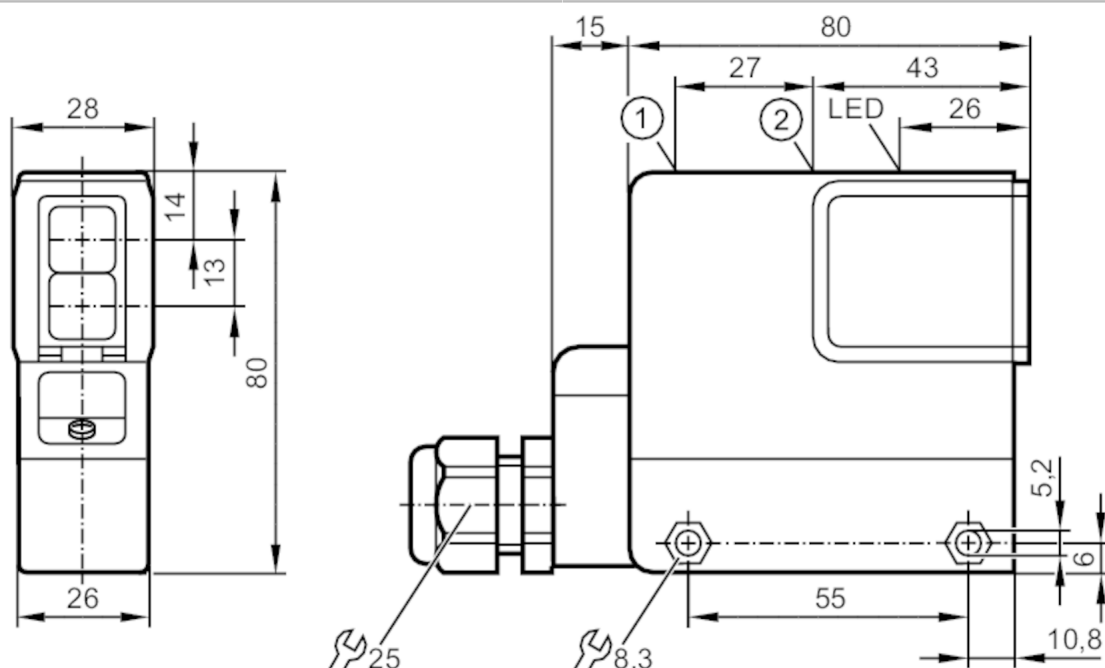


## Czujnik refleksyjny

OSP-FNKG/T

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



- 1 timer potencjometru  
2 potencjometr czułości  
Odbiornik w górnej soczewce  
Nadajnik w dolnej soczewce

## Cechy produktu

|                |                  |
|----------------|------------------|
| Rodzaj światła | światło czerwone |
| Obudowa        | prostokątnej     |

## Aplikacja

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Konstrukcja      | Filtr polaryzacyjny |
| Zasada działania | Czujnik refleksyjny |

## Dane elektryczne

|                                           |      |                  |
|-------------------------------------------|------|------------------|
| Napięcie zasilania                        | [V]  | 10...55 DC       |
| Pobór prądu                               | [mA] | 25; ((24 V))     |
| Klasa ochrony                             |      | II               |
| Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją |      | tak              |
| Rodzaj światła                            |      | światło czerwone |
| Długość fali                              | [nm] | 660              |

## Wyjścia

|                                                  |      |                                                     |
|--------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------|
| Wykonanie elektryczne                            |      | NPN                                                 |
| Funkcja wyjścia                                  |      | tryb światło-włącz/ciemno-włącz; (parametryzowalna) |
| Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC | [V]  | 2,5                                                 |
| Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC       | [mA] | 250                                                 |
| Częstotliwość przełączania DC                    | [Hz] | 40                                                  |



## Czujnik refleksyjny

OSP-FNKG/T

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Zabezpieczenie przed zwarciem      | tak       |
| Typ zabezpieczenia przed zwarciem  | impulsowe |
| Zabezpieczenie przed przeciążeniem | tak       |
| Funkcja czasu [s]                  | 0,01...5  |

## Strefa działania

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Zasięg [m]                    | < 6; (Odbłyśnik Ø 80 E20005) |
| Regulowany zasięg             | tak                          |
| Filtr polaryzacyjny: dostępny | tak                          |

## Warunki pracy

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Temperatura otoczenia [°C] | -25...60 |
| Ochrona                    | IP 65    |

## Testy / dopuszczenia

|     |              |         |
|-----|--------------|---------|
| EMC | EN 60947-5-2 |         |
|     | EN 55011     | klasa B |

## Dane mechaniczne

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Obudowa           | prostopadłościan |
| Wymiary [mm]      | 80 x 28 x 95     |
| Materiał          | PPO modyfikowany |
| Materiał soczewki | szkło            |

## Wyświetlacze / elementy robocze

|             |              |                      |
|-------------|--------------|----------------------|
| Wyświetlacz | Stan wyjścia | 1 x LED, kolor żółty |
|-------------|--------------|----------------------|

## Akcesoria

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| Dostarczane elementy | Wspornik kątowy<br>śrubokręt |
|----------------------|------------------------------|

## Uwagi

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Sztuk w opakowaniu | 1 szt. |
|--------------------|--------|

## Połączenie elektryczne

zaciski: ...1,5 mm<sup>2</sup>

## Podłączenie

