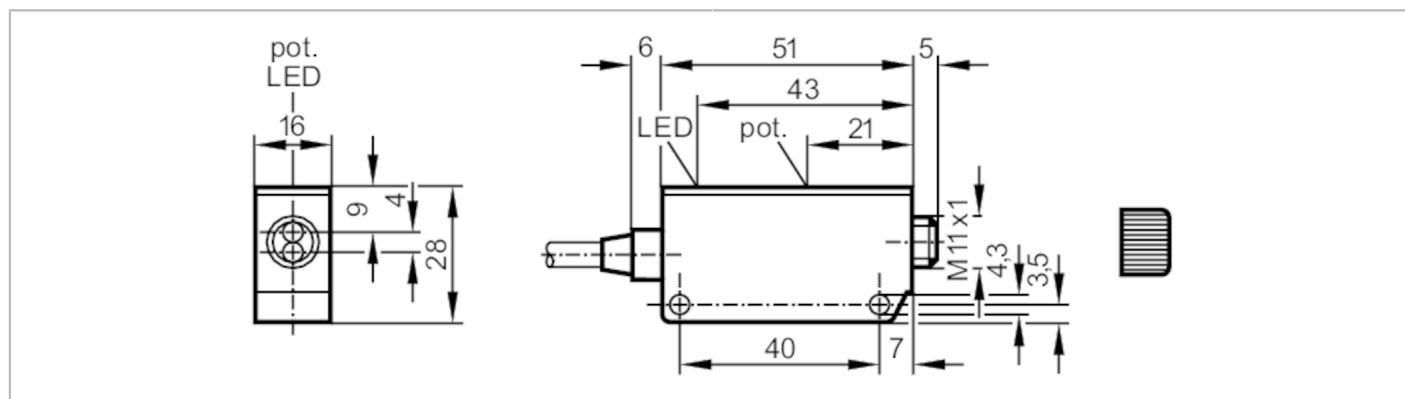


OU5002



Wzmacniacz światłowodowy

OUF-DPKG



Cechy produktu

| | |
|----------------|--------------|
| Rodzaj światła | podczerwień |
| Obudowa | prostokątnej |

Dane elektryczne

| | |
|---|--------------|
| Napięcie zasilania [V] | 10...36 DC |
| Pobór prądu [mA] | 35; ((24 V)) |
| Klasa ochrony | II |
| Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją | tak |
| Rodzaj światła | podczerwień |
| Długość fali [nm] | 880 |

Wyjścia

| | |
|--|-------------------|
| Wykonanie elektryczne | PNP |
| Funkcja wyjścia | tryb ciemno-włącz |
| Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V] | 2,5 |
| Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA] | 250 |
| Częstotliwość przełączania DC [Hz] | 100 |
| Zabezpieczenie przed zwarciami | tak |
| Typ zabezpieczenia przed zwarciami | impulsowe |
| Zabezpieczenie przed przeciążeniem | tak |

Strefa działania

| | |
|-------------------|---------------------------|
| Zasięg [m] | < 0,12; (Bramka świetlna) |
| Zasięg [mm] | < 40; (Czujnik dyfuzyjny) |
| Regulowany zasięg | tak |

Warunki pracy

| | |
|----------------------------|----------|
| Temperatura otoczenia [°C] | -25...80 |
| Ochrona | IP 65 |

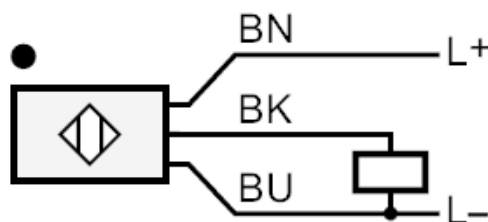
OU5002



Wzmacniacz światłowodowy

OUF-DPKG

| Testy / dopuszczenia | | |
|---|--------------|--|
| EMC | | EN 60947-5-2 |
| MTTF | [lata] | 583 |
| Dane mechaniczne | | |
| Waga | [g] | 151,5 |
| Obudowa | | prostopadłościan |
| Wymiary | [mm] | 28 x 16 x 56 |
| Materiał | | PPO modyfikowany |
| Umieszczenie soczewki | | soczewki z boku |
| Wyświetlacze / elementy robocze | | |
| Wyświetlacz | Stan wyjścia | 1 x LED, kolor żółty |
| Akcesoria | | |
| Dostarczane elementy | | Wspornik kątowy: 1, E20211 śrubokręt |
| Uwagi | | |
| Uwagi | | tryb ciemno-włącz odpowiada funkcji wyjścia NO dla układu nadajnik-odbiornik odpowiada funkcji wyjściowej NC dla czujnika dyfuzyjnego |
| Sztuk w opakowaniu | | 1 szt. |
| Połączenie elektryczne | | |
| Przewód: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm ² | | |
| Podłączenie | | |



Kolory żył :

BN = brązowy
BU = niebieski
BK = czarny



Wzmacniacz światłowodowy

OUF-DPKG

diagramy i wykresy

wykres wzmocnienia

