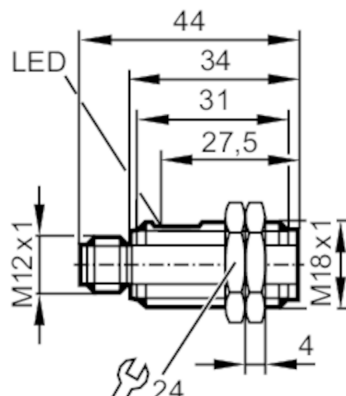




## Czujnik typu bramka - odbiornik

OGE-HPKG/US



### Cechy produktu

|                |                    |
|----------------|--------------------|
| Rodzaj światła | światło czerwone   |
| Obudowa        | Obudowa gwintowana |

### Aplikacja

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Zasada działania | Bramka świetlna |
|------------------|-----------------|

### Dane elektryczne

|                                           |                  |
|-------------------------------------------|------------------|
| Napięcie zasilania [V]                    | 10...30 DC       |
| Pobór prądu [mA]                          | 8                |
| Klasa ochrony                             | III              |
| Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją | tak              |
| Rodzaj światła                            | światło czerwone |
| Długość fali [nm]                         | 645              |

### Wyjścia

|                                                      |                    |
|------------------------------------------------------|--------------------|
| Wykonanie elektryczne                                | PNP                |
| Funkcja wyjścia                                      | tryb światło-włącz |
| Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V] | 2,5                |
| Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]      | 200                |
| Częstotliwość przełączania DC [Hz]                   | 1000               |
| Zabezpieczenie przed zwarcie                         | tak                |
| Zabezpieczenie przed przeciążeniem                   | tak                |

### Strefa działania

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Nadajnik / odbiornik | odbiornik |
| Zasięg [m]           | < 8       |
| Regulowany zasięg    | nie       |

### Warunki pracy

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Temperatura otoczenia [°C] | -25...60 |
|----------------------------|----------|



## Czujnik typu bramka - odbiornik

OGE-HPKG/US

|         |                                             |
|---------|---------------------------------------------|
| Ochrona | IP 67; (w połączeniu z odpowiednim złączem) |
|---------|---------------------------------------------|

## Testy / dopuszczenia

|             |              |
|-------------|--------------|
| EMC         | EN 60947-5-2 |
| MTTF [lata] | 1335         |

## Dane mechaniczne

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Waga [g]          | 14,4               |
| Obudowa           | Obudowa gwintowana |
| Wymiary [mm]      | M18 x 1 / L = 44   |
| Opis gwintu       | M18 x 1            |
| Materiał          | obudowa: ABS       |
| Materiał soczewki | PMMA               |

## Wyświetlacze / elementy robocze

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

## Akcesoria

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Dostarczane elementy | nakrętki zabezpieczające: 2 |
|----------------------|-----------------------------|

## Uwagi

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

## Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



## Podłączenie

