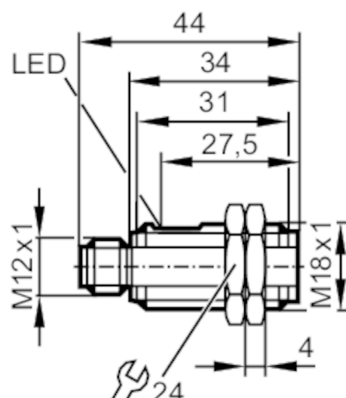


## Jednocestná světelná závora - přijímač

OGE-DPKG/US



## Vlastnosti výrobku

|             |                |
|-------------|----------------|
| Druh světla | červené světlo |
| Pouzdro     | Typ závitu     |

## Oblast nasazení

|                 |                             |
|-----------------|-----------------------------|
| Funkční princip | Jednocestná světelná závora |
|-----------------|-----------------------------|

## Elektrická data

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Provozní napětí [V]       | 10...30 DC     |
| Proudový odběr [mA]       | 8              |
| Třída krytí               | III            |
| Ochrana proti přepólování | ano            |
| Druh světla               | červené světlo |
| Vlnová délka [nm]         | 645            |

## Výstupy

|                                                           |                  |
|-----------------------------------------------------------|------------------|
| Elektrické provedení                                      | PNP              |
| Výstupní funkce                                           | Spínaný na "tmu" |
| Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]               | 2,5              |
| Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA] | 200              |
| Spínací frekvence DC [Hz]                                 | 1000             |
| Ochrana proti zkratu                                      | ano              |
| Ochrana proti přetížení                                   | ano              |

## Měřicí oblast

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Vysílač / přijímač     | Přijímač |
| Snímací vzdálenost [m] | < 8      |
| Nastavitelný rozsah    | ne       |

## Okolní podmínky

|                     |                                              |
|---------------------|----------------------------------------------|
| Okolní teplota [°C] | -25...60                                     |
| Krytí               | IP 67; (ve spojení s odpovídající zástrčkou) |



## Jednocestná světelná závora - přijímač

OGE-DPKG/US

| Schválení / zkoušky                   |              |                      |
|---------------------------------------|--------------|----------------------|
| Elektromagnetická kompatibilita (EMC) | EN 60947-5-2 |                      |
| MTTF                                  | [let]        | 1335                 |
| Mechanická data                       |              |                      |
| Hmotnost                              | [g]          | 14,7                 |
| Pouzdro                               |              | Typ závitu           |
| Rozměry                               | [mm]         | M18 x 1 / L = 44     |
| Označení závitu                       |              | M18 x 1              |
| Materiály                             |              | pouzdro: ABS         |
| Materiál optické čočky                |              | PMMA                 |
| Zobrazení / ovládací prvky            |              |                      |
| Zobrazení                             | Spínací stav | 1 x LED, žlutá       |
| Příslušenství                         |              |                      |
| Dodané položky                        |              | upevňovací matice: 2 |
| Upozornění                            |              |                      |
| Obsah balení                          |              | 1 ks                 |
| Elektrické připojení                  |              |                      |

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



## Připojení

