



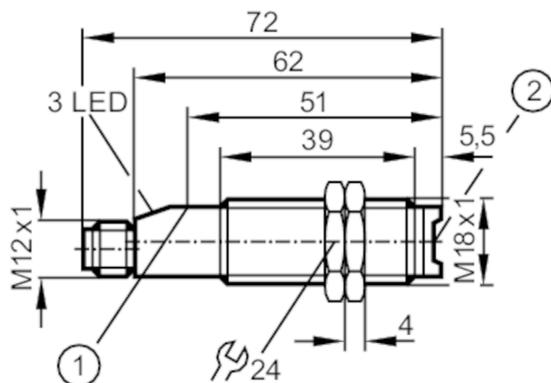
Fotocellula a barriera ricevitore

OGELFPKG/B1/V4A/US-100

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: OGE700

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



- 1 pulsante
- 2 LED \$Justierhilfe

Caratteristiche del prodotto

| | |
|--------------|----------------|
| Tipo di luce | luce rossa |
| Corpo | Tipo filettato |

Applicazione

| | |
|----------------------------|---|
| Particolarità | contatti dorati; Uscita di controllo funzione |
| Principio di funzionamento | Fotocellula a barriera |

Dati elettrici

| | |
|--------------------------------------|------------|
| Tensione di esercizio [V] | 10...30 DC |
| Corrente assorbita [mA] | < 30 |
| Classe di isolamento | II |
| Protezione da inversione di polarità | si |
| Tipo di luce | luce rossa |
| Lunghezza d'onda [nm] | 675 |
| Tip. durata d'uso [h] | 50000 |

Uscite

| | |
|---|--|
| Modello elettrico | PNP |
| Funzione uscita | commutazione impulso luce/buio; (parametrizzabile) |
| Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V] | 2,5 |
| Uscita di controllo funzione | si |
| Max. caduta di tensione uscita di controllo funzione [V] | 3,5 |
| Capacità di corrente uscita di controllo funzione [mA] | 10 |
| Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA] | 200 |

OG5058



Fotocellula a barriera ricevitore

OGELFPKG/B1/V4A/US-100

| | |
|--------------------------------------|------------|
| Frequenza di commutazione [Hz] DC | 500 |
| Protezione da cortocircuito | si |
| Tipo di protezione da cortocircuito | ad impulsi |
| Resistente a sovraccarico | si |

Campo di rilevamento

| | |
|---|------------|
| Emettitore / Ricevitore | ricevitore |
| Portata [m] | < 60 |
| Portata impostabile | si |
| Diametro dell'oggetto più piccolo rilevabile [mm] | 3 |

Condizioni ambientali

| | |
|---------------------------|----------|
| Temperatura ambiente [°C] | -10...50 |
| Grado di protezione | IP 67 |

Test / Certificazioni

| | |
|-----|--------------|
| EMC | EN 60947-5-2 |
|-----|--------------|

Dati meccanici

| | |
|-------------------------|-------------------------|
| Corpo | Tipo filettato |
| Dimensioni [mm] | M18 x 1 / L = 72 |
| Definizione filettatura | M18 x 1 |
| Materiali | 1.4404 (AISI 316L); PBT |
| Materiale lente | PMMA |

Elementi di indicazione e comando

| | | |
|-------------|-----------------------|-----------------|
| Indicazione | Stato di commutazione | 1 x LED, giallo |
| | Funzionamento | 1 x LED, verde |
| | Commutazione | 1 x LED, rosso |

Accessori

| | |
|-----------|----------------------|
| Fornitura | dadi di fissaggio: 2 |
|-----------|----------------------|

Osservazioni

| | |
|----------|---------|
| Quantità | 1 pezzo |
|----------|---------|

Collegamento elettrico

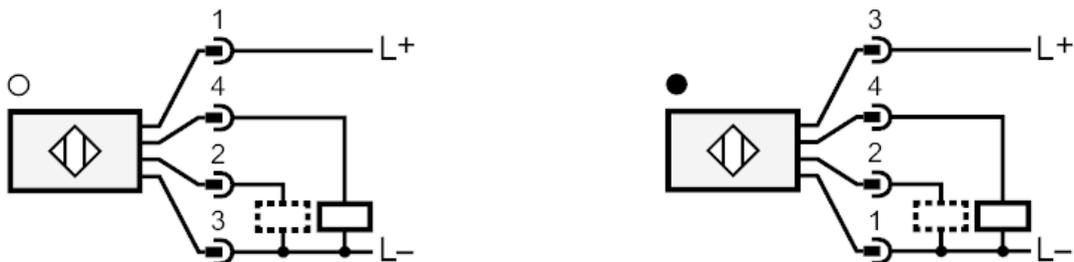
Connettore: 1 x M12; codifica: A; Contatti: dorato



Fotocellula a barriera ricevitore

OGELFPKG/B1/V4A/US-100

Collegamento



2 Uscita di controllo funzione

diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

