



Fotocellula a barriera ricevitore

OJE-FPKG/SO/AS



1 pulsante



Caratteristiche del prodotto

| | |
|--------------|-----------------|
| Tipo di luce | luce rossa |
| Corpo | parallelepipedo |

Applicazione

| | |
|----------------------------|------------------------|
| Principio di funzionamento | Fotocellula a barriera |
|----------------------------|------------------------|

Dati elettrici

| | |
|--------------------------------------|------------|
| Tensione di esercizio [V] | 10...30 DC |
| Corrente assorbita [mA] | < 12 |
| Classe di isolamento | III |
| Protezione da inversione di polarità | si |
| Tipo di luce | luce rossa |
| Lunghezza d'onda [nm] | 660 |

Uscite

| | |
|---|---|
| Modello elettrico | PNP |
| Funzione uscita | commutazione impulso luce/buio; (programmabile) |
| Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V] | 2,5 |



Fotocellula a barriera ricevitore

OJE-FPKG/SO/AS

| | | |
|--|------|------------|
| Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC | [mA] | 200 |
| Frequenza di commutazione DC | [Hz] | 1200 |
| Protezione da cortocircuito | | si |
| Tipo di protezione da cortocircuito | | ad impulsi |
| Resistente a sovraccarico | | si |

Campo di rilevamento

| | | |
|-------------------------|-----|------------|
| Emettitore / Ricevitore | | ricevitore |
| Portata | [m] | < 10 |
| Portata impostabile | | si |

Condizioni ambientali

| | | |
|----------------------|------|----------|
| Temperatura ambiente | [°C] | -25...60 |
| Grado di protezione | | IP 67 |

Test / Certificazioni

| | | |
|------|--------|--------------|
| EMC | | EN 60947-5-2 |
| MTTF | [anni] | 952 |

Dati meccanici

| | | |
|--------------------|------|--|
| Peso | [g] | 26,9 |
| Corpo | | parallelepipedo |
| Dimensioni | [mm] | 35 x 11 x 24 |
| Materiali | | Corpo: ABS; finestra LED: SEPS; pulsante: SEPS |
| Materiale lente | | vetro |
| Orientamento lente | | ottica laterale |

Elementi di indicazione e comando

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

Accessori

| | | |
|-----------|--|-----------------------|
| Fornitura | | viti di fissaggio: 2 |
| | | rondelle elastiche: 2 |
| | | Dadi: 2 |

Osservazioni

| | | |
|--------------|--|---|
| Osservazioni | | Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus |
| Quantità | | 1 pezzo |

OJ5131



Fotocellula a barriera ricevitore

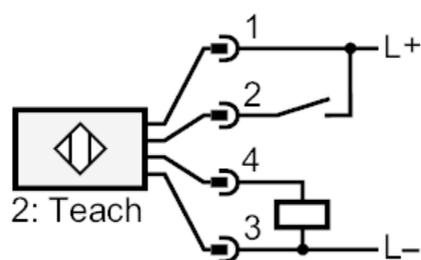
OJE-FPKG/SO/AS

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M8; codifica: A



Collegamento



2

Teach

OJ5131



Fotocellula a barriera ricevitore

OJE-FPKG/SO/AS

diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

