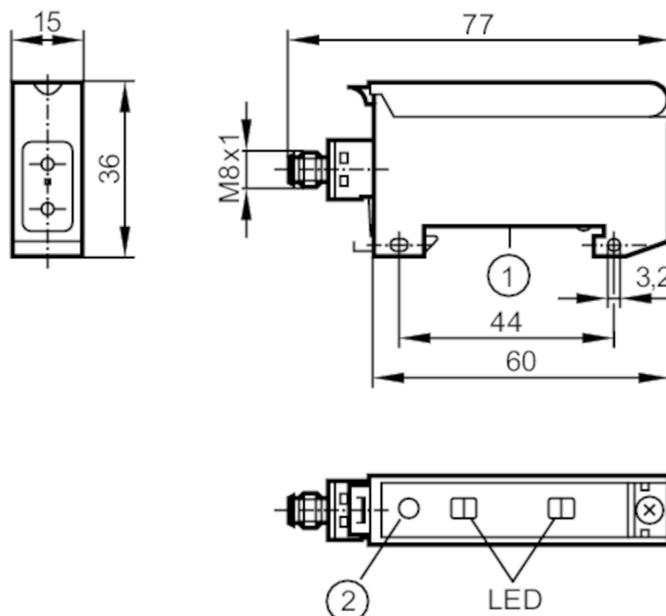


Amplificatore per fibre ottiche

OBF-FPKG/AS

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



- 1 Fissaggio su guida DIN
2 pulsanti di regolazione

Caratteristiche del prodotto

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

Applicazione

| | |
|---------|--------------------------------------------------|
| Modello | per ottica a fibre rivestita in metallo FE/FT-50 |
|---------|--------------------------------------------------|

Dati elettrici

| | |
|--------------------------------------|------------|
| Tensione di esercizio [V] | 10...30 DC |
| Corrente assorbita [mA] | < 35 |
| 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; (parametrizzabile) |
| Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V] | 2,5 |
| Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA] | 100 |
| Frequenza di commutazione DC [Hz] | 500 |
| Protezione da cortocircuito | si |
| Tipo di protezione da cortocircuito | ad impulsi |

OB5031



Amplificatore per fibre ottiche

OBF-FPKG/AS

| | |
|---------------------------|----|
| Resistente a sovraccarico | si |
|---------------------------|----|

Campo di rilevamento

| | |
|---------------------|----------------------------------------------|
| Portata [m] | 0...1; (Fotocellula a barriera) |
| Portata [mm] | 0...150; (Fotocellula a riflessione diretta) |
| Portata impostabile | si |

Condizioni ambientali

| | |
|---------------------------|----------|
| Temperatura ambiente [°C] | -25...60 |
| Grado di protezione | IP 65 |

Test / Certificazioni

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

Dati meccanici

| | |
|-----------------|-----------------|
| Corpo | parallelepipedo |
| Dimensioni [mm] | 36 x 15 x 60 |
| Materiali | ABS |
| Materiale lente | PMMA |

Elementi di indicazione e comando

| | | |
|-------------|-----------------------|-----------------|
| Indicazione | Stato di commutazione | 1 x LED, giallo |
| | Funzionamento | 1 x LED, verde |
| | campo non sicuro | 1 x LED, rosso |

Osservazioni

| | |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Osservazioni | impulso luce corrisponde alla funzione dell'uscita "NO" nelle fibre ottiche a barriera |
| | corrisponde alla funzione dell'uscita "NC" nelle fibre ottiche a riflessione diretta |
| | impulso buio corrisponde alla funzione dell'uscita "NC" nelle fibre ottiche a barriera |
| | corrisponde alla funzione dell'uscita "NO" nelle fibre ottiche a riflessione diretta |
| Quantità | 1 pezzo |

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M8; codifica: A



OB5031



Amplificatore per fibre ottiche

OBF-FPKG/AS

Collegamento

