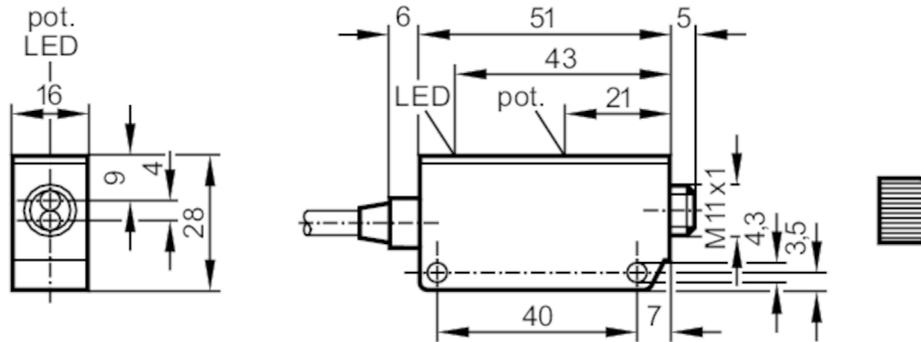




## Amplificatore per fibre ottiche

OUF-HPKG/6M

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



### Caratteristiche del prodotto

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Tipo di luce | luce infrarossa |
| Corpo        | parallelepipedo |

### Dati elettrici

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Tensione di esercizio [V]            | 10...55 DC      |
| Corrente assorbita [mA]              | < 35; ((24 V))  |
| Classe di isolamento                 | II              |
| Protezione da inversione di polarità | si              |
| Tipo di luce                         | luce infrarossa |
| Lunghezza d'onda [nm]                | 880             |

### Uscite

|   |              |
|---|--------------|
| Modello elettrico   | PNP          |
| Funzione uscita   | impulso luce |
| Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]               | 2,5          |
| Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA] | 250          |
| Frequenza di commutazione DC [Hz]                                   | 100          |
| Protezione da cortocircuito   | si           |
| Tipo di protezione da cortocircuito                                 | ad impulsi   |
| Resistente a sovraccarico   | si           |

### Campo di rilevamento

|                     |   |
|---------------------|---|
| Portata [m]         | < 0,12; (Fotocellula a barriera)          |
| Portata [mm]        | < 40; (Fotocellula a riflessione diretta) |
| Portata impostabile | si  |

### Condizioni ambientali

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Temperatura ambiente [°C] | -25...80 |
| Grado di protezione       | IP 65    |

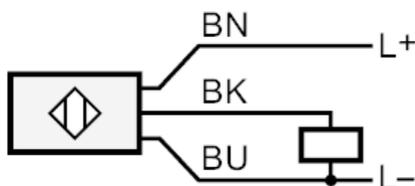
# OU5039



## Amplificatore per fibre ottiche

OUF-HPKG/6M

| Test / Certificazioni                    |  |  |
|--|--|--|
| EMC                                      | EN 60947-5-2   |  |
| MTTF                                     | [anni]   | 653  |
| Dati meccanici                           |  |  |
| Corpo                                    |  | parallelepipedo                              |
| Dimensioni                               | [mm]   | 28 x 16 x 56                                 |
| Materiali                                |  | PPO modificato                               |
| Orientamento lente                       |  | ottica laterale                              |
| Elementi di indicazione e comando        |  |  |
| Indicazione                              | Stato di commutazione  | 1 x LED, giallo                              |
| Accessori                                |  |  |
| Fornitura                                |  | Staffa di montaggio: 1, E20211<br>cacciavite |
| Osservazioni                             |  |  |
| Osservazioni                             | impulso luce corrisponde alla funzione dell'uscita "NO" nelle fibre ottiche a barriera<br>corrisponde alla funzione dell'uscita "NC" nelle fibre ottiche a riflessione diretta |  |
| Quantità                                 |  | 1 pezzo                                      |
| Collegamento elettrico                   |  |  |
| Cavo: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm <sup>2</sup> |  |  |
| Collegamento                             |  |  |



Colori dei fili conduttori :

BN = marrone  
BU = blu  
BK = nero



## Amplificatore per fibre ottiche

OUF-HPKG/6M

### diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

