

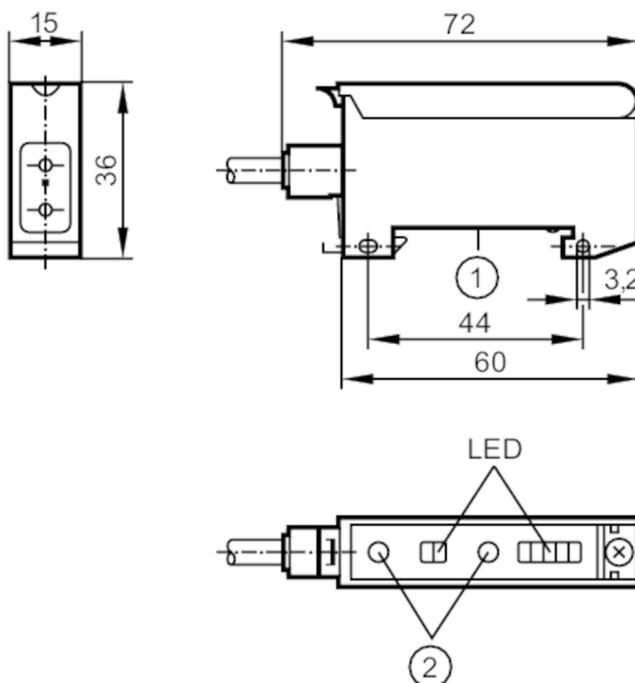
Amplificatore per fibre ottiche

OBF-FNKG/T

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: OBF502

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



- 1 Fissaggio su guida DIN
2 pulsanti di regolazione

Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce rossa
Corpo	parallelepipedo

Applicazione

Particolarità	Uscita di controllo funzione
---------------	------------------------------

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Corrente assorbita [mA]	< 35
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si
Tipo di luce	luce rossa
Lunghezza d'onda [nm]	660

Uscite

Modello elettrico	NPN
Funzione uscita	commutazione impulso luce/buio; (parametrizzabile)
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	2,5
Uscita di controllo funzione	si

OB5012



Amplificatore per fibre ottiche

OBF-FNKG/T

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]	100
Frequenza di commutazione DC [Hz]	500
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si
Funzione di temporizzatore [s]	0,002...0,09

Campo di rilevamento

Portata [m]	0...1,2; (Fotocellula a barriera)
Portata [mm]	0...70; (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	
	EN 55011	Classe B

Dati meccanici

Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	36 x 15 x 60
Materiali	\$3SGLWE

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
	modificato	4 x LED, verde

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

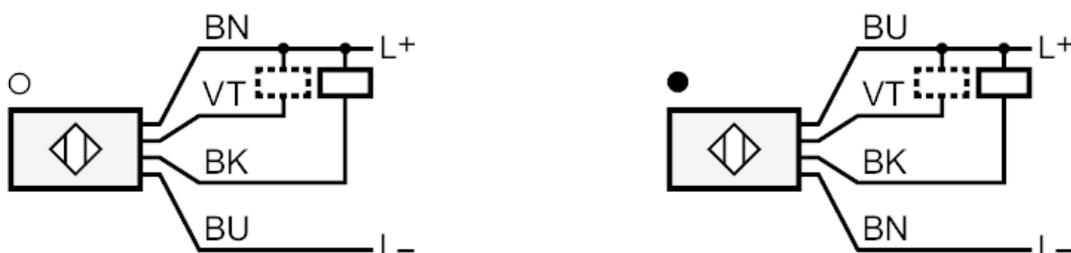
Amplificatore per fibre ottiche

OBF-FNKG/T

Collegamento elettrico

Cavo: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Collegamento



viola Uscita di controllo funzione
 Colori dei fili conduttori :
 BK = nero
 BN = marrone
 BU = blu
 VT = viola

diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

