

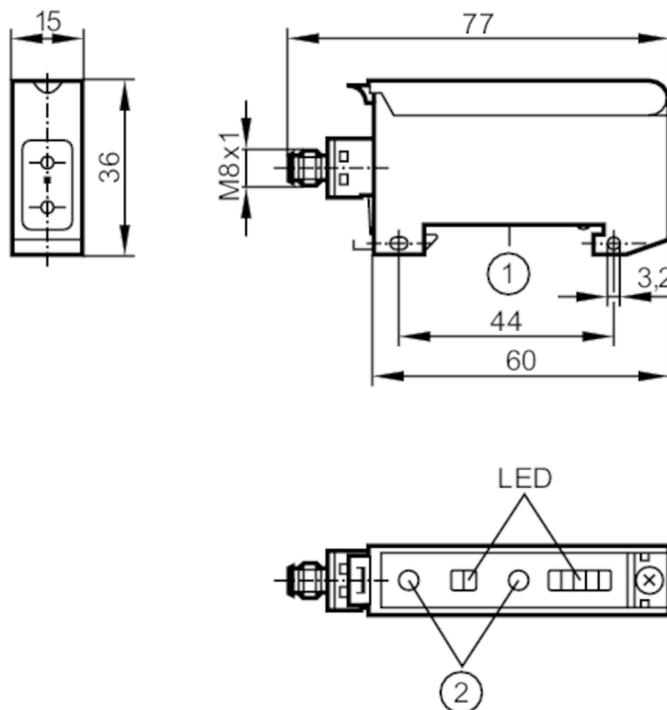
Amplificatore per fibre ottiche

OBF-FPKG/T/AS-610

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: OBF501

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; ((24 V))
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
Uscita di controllo funzione	si

OB5024



Amplificatore per fibre ottiche

OBF-FPKG/TIAS-610

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	ABS

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

OB5024



Amplificatore per fibre ottiche

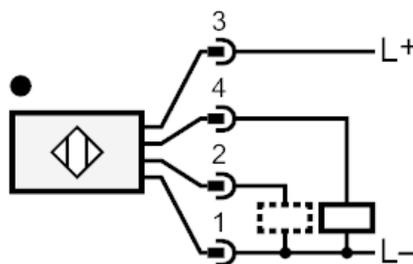
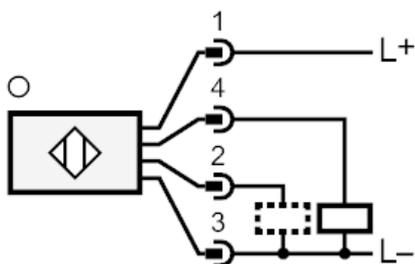
OBF-FPKG/T/AS-610

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M8; codifica: A



Collegamento



2

Uscita di controllo funzione



Amplificatore per fibre ottiche

OBF-FPKG/TIAS-610

diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

