### Amplificatore per fibre ottiche

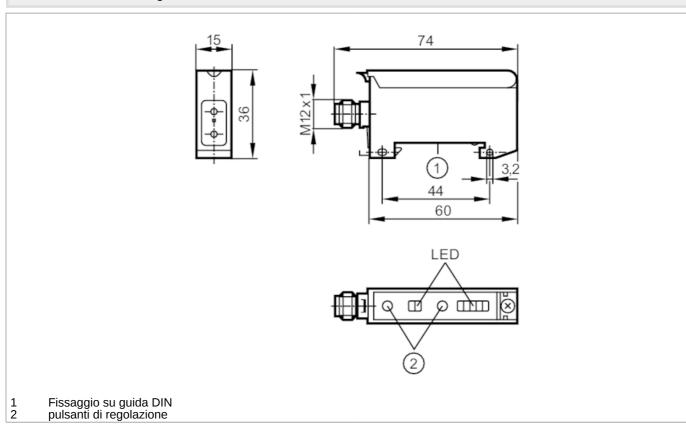
OBF-FPKG/T/US-100



### Articolo non più disponibile - Scheda archivio

#### Articoli alternativi: OBF500

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



Caratteristiche del prodotto	)		
Tipo di luce		luce rossa	
Corpo		parallelepipedo	
Applicazione			
Particolarità		Uscita di controllo funzione	
Dati elettrici			
Tensione di esercizio	[V]	1036 DC	
Corrente assorbita	[mA]	35; ((36 V))	
Classe di isolamento		II	
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	

# Amplificatore per fibre ottiche





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]	0,0020,09		
Campo di rilevamento				
Portata [m]		01,2; (Fotocellula a barriera)		
Portata	[mm]	070; (Fotocellula a riflessione diretta)		
Portata impostabile		Si		
Condizioni ambientali				
Temperatura ambiente	[°C]		-2560	
Grado di protezione			IP 65	
Test / Certificazioni				
EMC		EN 60947-5-2		
Dati meccanici				
Corpo		parallelepipedo		
Dimensioni	[mm]	36 x 15 x 60		
Materiali		PPE modificato		
Elementi di indicazione e co	mando			
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 impulso buio corrisponde alla funzione dell'uscita "NC" nelle f			a "NC" nelle fibre ottiche a riflessione diretta	
			ne dell'uscita "NC" nelle fibre ottiche a barriera	
		corrisponde alla funzione dell'uscita "NO" nelle fibre ottiche a riflessione diretta		
		Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus		
Quantità			1 pezzo	

### Amplificatore per fibre ottiche



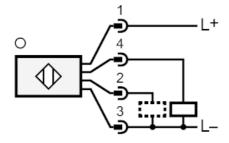


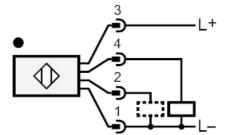
# Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



### Collegamento





2 Uscita di controllo funzione

### Amplificatore per fibre ottiche





### diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

