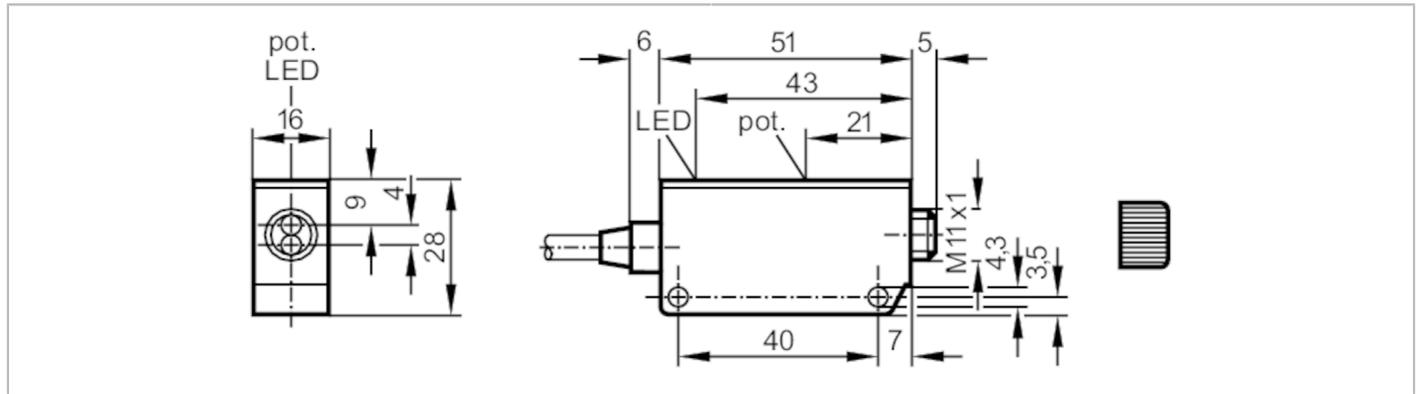


OU5001



Amplificatore per fibre ottiche

OUF-HPKG



Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce infrarossa
Corpo	parallelepipedo

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 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

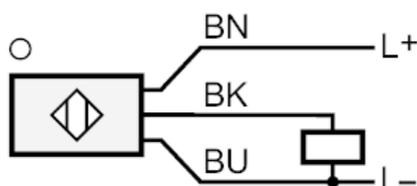
OU5001



Amplificatore per fibre ottiche

OUF-HPKG

Test / Certificazioni		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [anni]		653
Dati meccanici		
Peso [g]		152
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 cacciavite
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	
Quantità		1 pezzo
Collegamento elettrico		
Cavo: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm ²		
Collegamento		



Colori dei fili conduttori :

BN = marrone
BU = blu
BK = nero



Amplificatore per fibre ottiche

OUF-HPKG

diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

