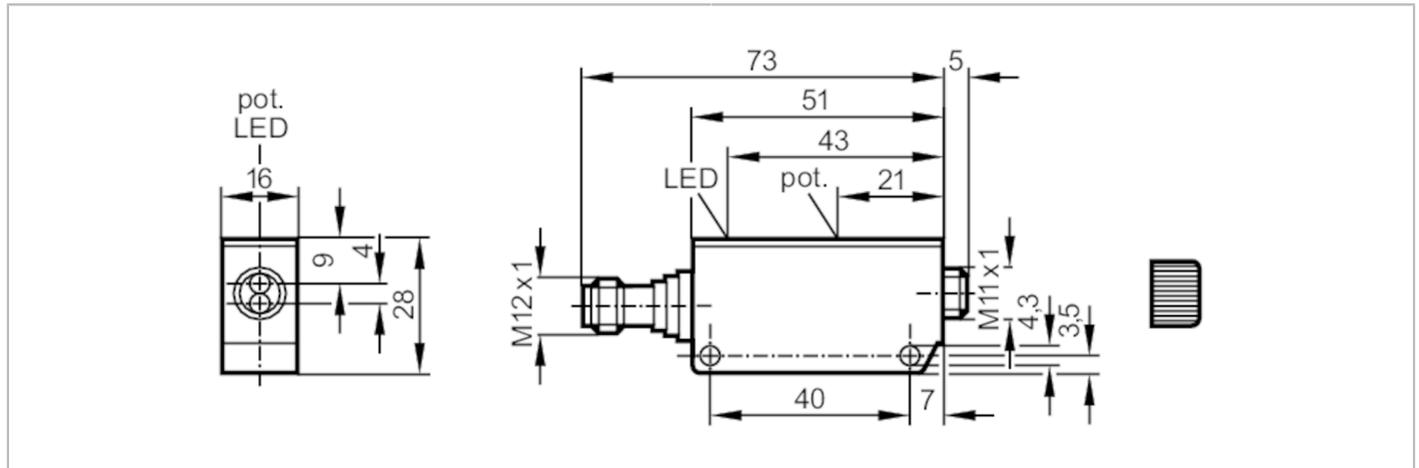




## Amplificatore per fibre ottiche

OUF-HPKG/US-100-DPS



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	III
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...0,12; (Fotocellula a barriera)
Portata [mm]	0...40; (Fotocellula a riflessione diretta)
Portata impostabile	si
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Grado di protezione	IP 65

# OU5043



## Amplificatore per fibre ottiche

OUF-HPKG/US-100-DPS

### Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B
MTTF	[anni]	653

### Dati meccanici

Peso	[g]	75,5
Corpo		parallelepipedo
Dimensioni	[mm]	28 x 16 x 56
Materiali		PPO modificato
Materiale lente		vetro
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

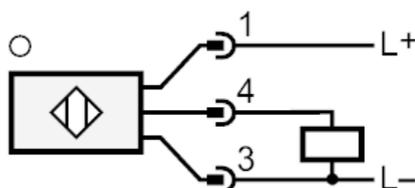
Osservazioni	impulso luce corrisponde alla funzione dell'uscita "NO" nelle fibre ottiche a barriera corrisponde alla funzione dell'uscita "NC" nelle fibre ottiche a riflessione diretta
Quantità	1 pezzo

### Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



### Collegamento





## Amplificatore per fibre ottiche

OUF-HPKG/US-100-DPS

### diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

