



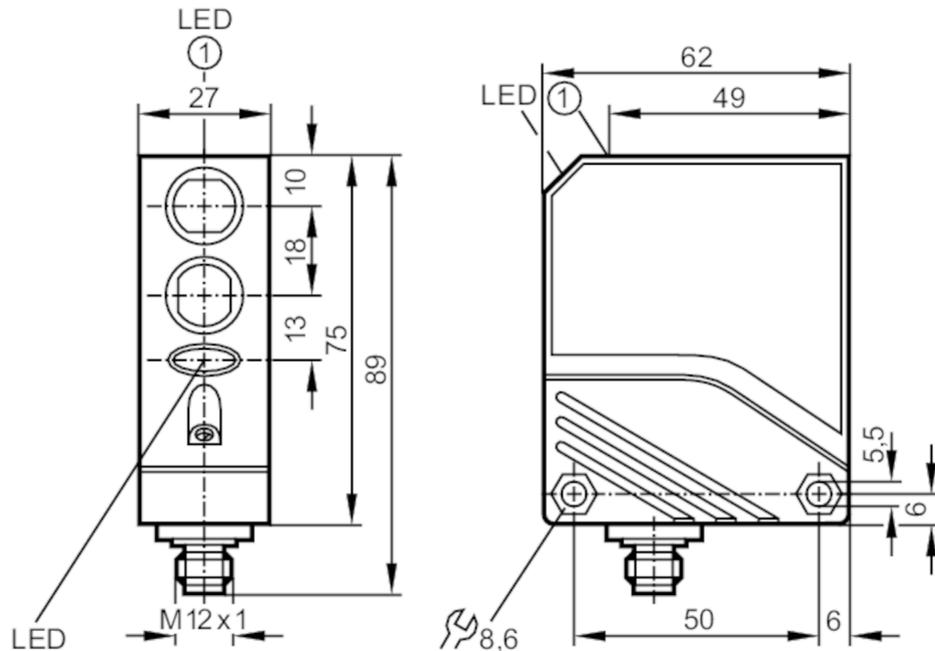
## Fotocellula reflex

OLP-FNKG/US-100

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: O5P502 + E21122

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



1 pulsante

### Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce rossa
Corpo	parallelepipedo

### Applicazione

Particolarità	Filtro di polarizzazione
Principio di funzionamento	Fotocellula reflex

### Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Corrente assorbita [mA]	< 37
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
Max. caduta di tensione uscita di controllo funzione [V]	3,5

# OL5005



## Fotocellula reflex

OLP-FNKG/US-100

Capacità di corrente uscita di controllo funzione [mA]	10
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	100; (200 (...50 °C))
Frequenza di commutazione DC [Hz]	500
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

### Campo di rilevamento

Portata [m]	0,3...5; (Catarifrangente Ø 80 E20005)
Portata su catarifrangente [m]	0,3...5; (Catarifrangente Ø 80 E20005)
Portata impostabile	si
Max. diametro del punto luminoso [mm]	250
Dimensioni del punto luminoso valide per	per massima portata
Filtro di polarizzazione disponibile	si

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Grado di protezione	IP 67

### Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	Classe B
	EN 55011	

### Dati meccanici

Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	75 x 27 x 62
Materiali	PA; PBT
Materiale lente	PMMA

### Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
	Funzionamento	1 x LED, verde
	Commutazione	1 x LED, rosso

### Osservazioni

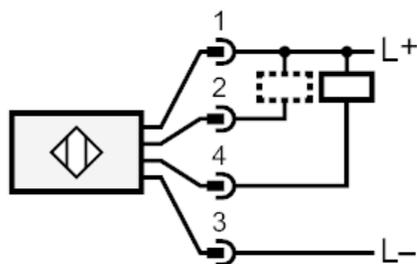
Quantità	1 pezzo
----------	---------

### Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



### Collegamento



2 Uscita di controllo funzione

### diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

