



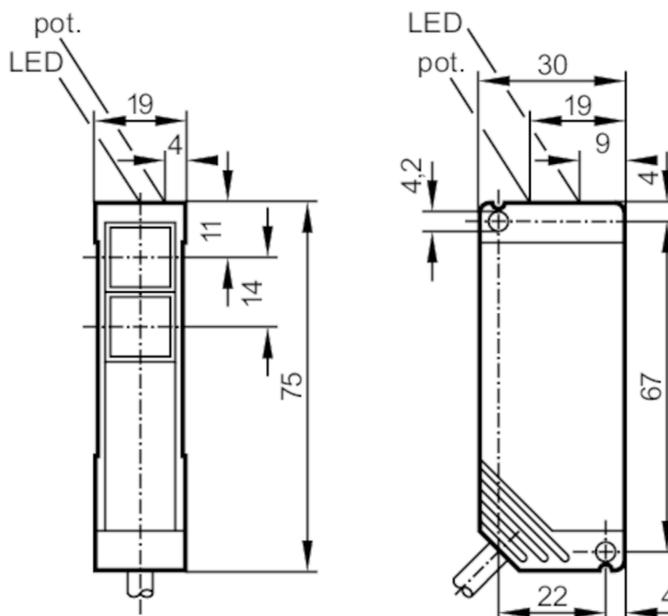
## Fotocellula a riflessione diretta

OTT-FNKG

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: O5H504

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



- 1 Potenziometro  
Ricevitore dietro la lente inferiore  
emettitore dietro la lente superiore

### Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce infrarossa
Corpo	parallelepipedo

### Applicazione

Principio di funzionamento	Fotocellula a riflessione diretta
----------------------------	-----------------------------------

### Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...55 DC
Corrente assorbita [mA]	40; ((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	NPN
Funzione uscita	commutazione impulso luce/buio; (parametrizzabile)
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	250

# OT5002



## Fotocellula a riflessione diretta

OTT-FNKG

Frequenza di commutazione DC [Hz]	150
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

### Campo di rilevamento

Portata [mm]	4...200; (carta bianca 200 x 200 mm)
Portata impostabile	si
Max. diametro del punto luminoso [mm]	187
Dimensioni del punto luminoso valide per	per massima portata

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...60
Grado di protezione	IP 67

### Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B

### Dati meccanici

Peso [g]	0,205
Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	75 x 19 x 30
Materiali	PBT
Materiale lente	PMMA

### Elementi di indicazione e comando

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

### Accessori

Fornitura	Staffa di montaggio: 1, E20441 cacciavite
-----------	--

### Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------



## Fotocellula a riflessione diretta

OTT-FNKG

### Collegamento elettrico

Cavo: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup>

### Collegamento



Colori dei fili conduttori :  
 BN = marrone  
 BU = blu  
 BK = nero

### diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

