

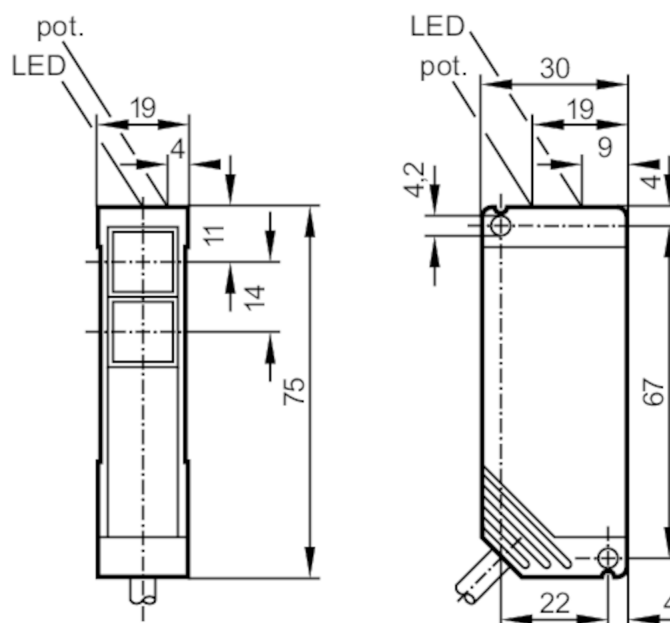
Fotocellula reflex

OTR-FNKG

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: O5P502

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



- 1 Potenzimetro
 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 reflex
----------------------------	--------------------

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



Fotocellula reflex

OTR-FNKG

Frequenza di commutazione DC	[Hz]	150	
Protezione da cortocircuito		sì	
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi	
Resistente a sovraccarico		sì	
Campo di rilevamento			
Portata	[m]	0,15...5; (Catarifrangente Ø 80 E20005)	
Portata impostabile		sì	
Max. diametro del punto luminoso	[mm]	262	
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]	0,208	
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 reflex

OTR-FNKG

Collegamento elettrico

Cavo: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Collegamento



Colori dei fili conduttori :

BN =	marrone
BU =	blu
BK =	nero

diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

