

OT5024



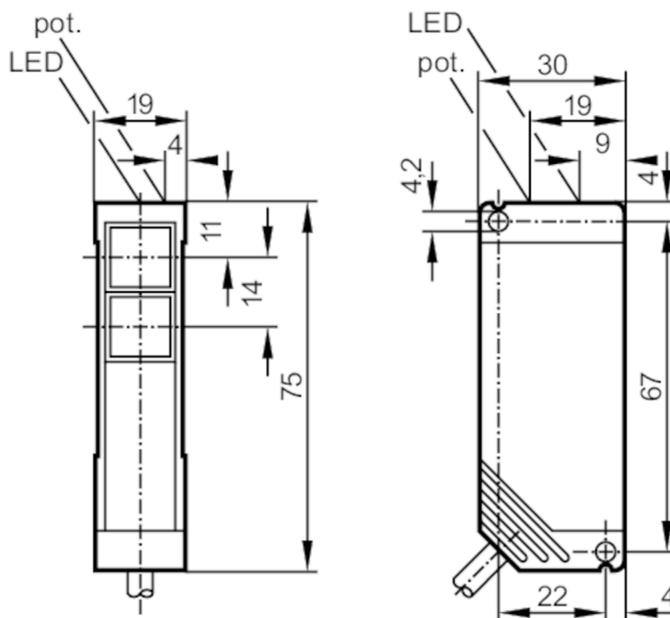
Fotocellula reflex

OTR-FPKG/6M

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: OT5013

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 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	PNP
Funzione uscita	commutazione impulso luce/buio; (parametrizzabile)
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	2,5

OT5024



Fotocellula reflex

OTR-FPKG/6M

Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	250
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	[m]	0,15...5; (Catarifrangente Ø 80 E20005)
Portata impostabile		si
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

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
----------	---------

OT5024



Fotocellula reflex

OTR-FPKG/6M

Collegamento elettrico

Cavo: 6 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

