

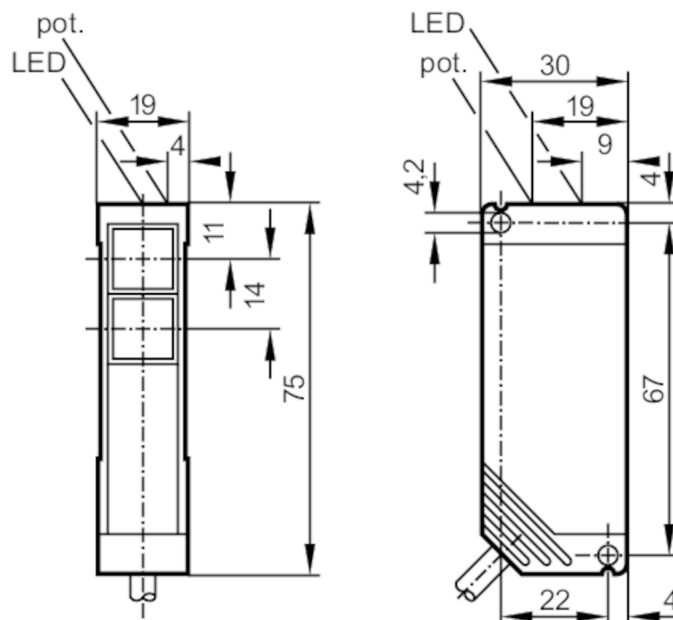
Fotocellula a riflessione diretta

OTT-FPKG/6M/PH

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: OT5019 oppure OT5003

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



Fotocellula a riflessione diretta

OTT-FPKG/6M/PH

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	[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
MTTF	[anni]	583
Dati meccanici		
Corpo		parallelepipedo
Dimensioni	[mm]	75 x 19 x 30
Materiali		PBT
Materiale lente		PMMA
Orientamento lente		ottica laterale
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-FPKG/6M/PH

Collegamento elettrico

Cavo: 6 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

Collegamento



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

diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

