



Fotocellula a barriera ricevitore

O5E-FNKG

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: O5E502

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



- 1 Potenziometro
Ricevitore dietro la lente inferiore

Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce infrarossa
Corpo	parallelepipedo

Applicazione

Principio di funzionamento	Fotocellula a barriera
----------------------------	------------------------

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...55 DC
Corrente assorbita [mA]	30; ((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
Frequenza di commutazione DC [Hz]	150

OT5007



Fotocellula a barriera ricevitore

OTE-FNKG

Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

Campo di rilevamento

Emettitore / Ricevitore	ricevitore
Portata [m]	< 10
Portata impostabile	si

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]	0,201
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
----------	---------

OT5007



Fotocellula a barriera ricevitore

OTE-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

