

Fotocellula reflex

OSP-FPKG

Articolo in corso di dismissione

Articoli alternativi: O4P500

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



- 1 potenziometro timer
2 potenziometro sensibilità
ricevitore dietro la lente superiore
emettitore dietro la lente inferiore



Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce rossa
Corpo	parallelepipedo

Applicazione

Particolarità	Filtro di polarizzazione
Principio di funzionamento	Fotocellula reflex

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...55 DC
Corrente assorbita [mA]	25; ((24 V))
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si
Tipo di luce	luce rossa
Lunghezza d'onda [nm]	660

Uscite

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



Fotocellula reflex

OSP-FPKG

Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	250
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	100
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si

Campo di rilevamento

Portata su catarifrangente	[m]	6; (Catarifrangente Ø 80 E20005)
Portata impostabile		si
Filtro di polarizzazione disponibile		si

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Grado di protezione		IP 65

Test / Certificazioni

EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Classe B
MTTF	[anni]	634	

Dati meccanici

Peso	[g]	275,2
Corpo		parallelepipedo
Dimensioni	[mm]	80 x 28 x 95
Materiali		PPO modificato
Materiale lente		vetro
Orientamento lente		ottica laterale

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
-------------	-----------------------	-----------------

Accessori

Fornitura	Staffa di montaggio: 1, E20210	
	cacciavite	

Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

OS5031



Fotocellula reflex

OSP-FPKG

Collegamento elettrico

Morsetti: ...1,5 mm²; Pressacavo: M20 X 1,5

Collegamento

