OT5018

Fotocellula reflex

Ricevitore dietro la lente inferiore emettitore dietro la lente superiore

OTP-FNKG/US-100-INF



Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Caratteristiche del prodott	0		
Tipo di luce		luce rossa	
Corpo		parallelepipedo	
Applicazione			
Particolarità		Filtro di polarizzazione	
Principio di funzionamento		Fotocellula reflex	
Dati elettrici			
Tensione di esercizio	[V]	1050 DC	
Corrente assorbita	[mA]	35; ((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		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	

OT5018

Fotocellula reflex





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]	0,22; (Catarifrangente Ø 80 E20005)			
Portata impostabile		si			
Max. diametro del punto luminoso	[mm]	280			
Dimensioni del punto luminoso valide per		per massima portata			
Filtro di polarizzazione disponibile		si			
Condizioni ambientali					
Temperatura ambiente	[°C]	-2560			
Grado di protezione		IP 65			
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, E20461			
			cacciavite		
Osservazioni					
Quantità		1 pezzo			
Collegamento elettrico					
Connettore: 1 x M12; codifica: A					



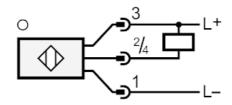
OT5018

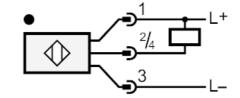
Fotocellula reflex

OTP-FNKG/US-100-INF



Collegamento





diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

