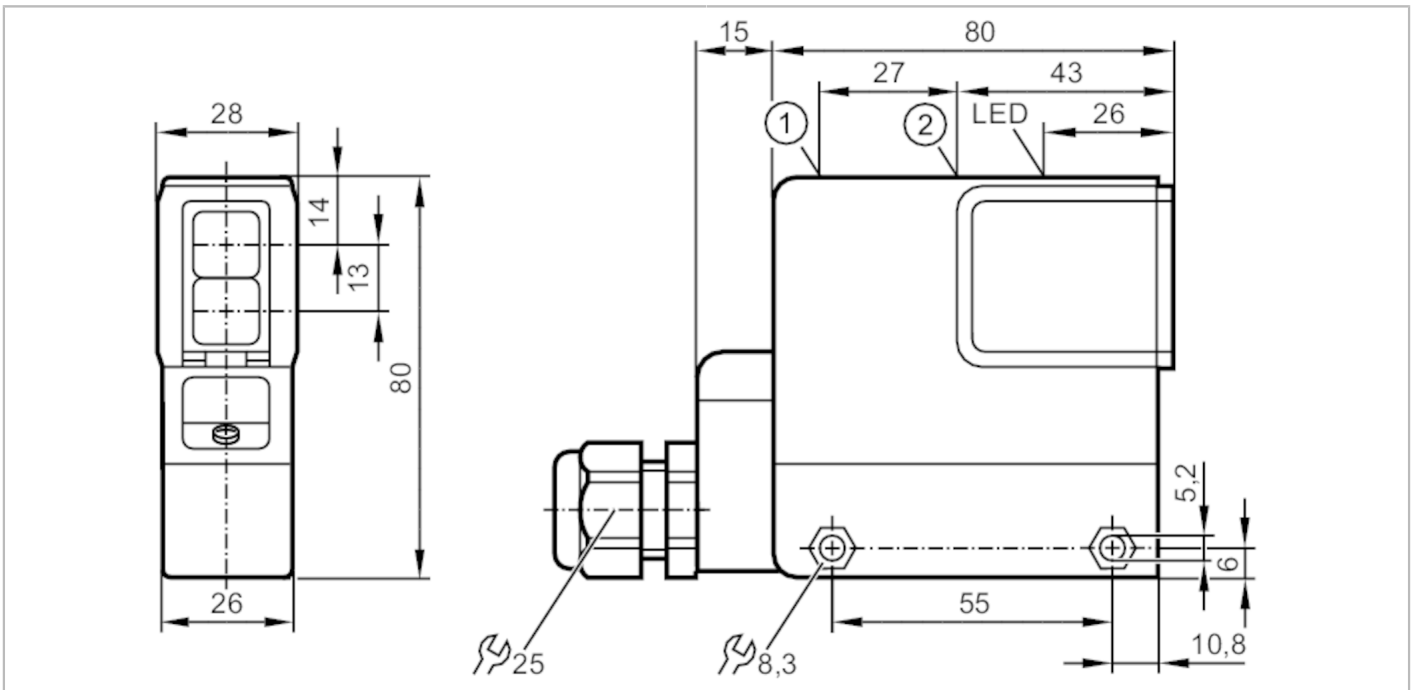
OS5034

Fotocellula reflex

OSP-FNKG/T

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



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

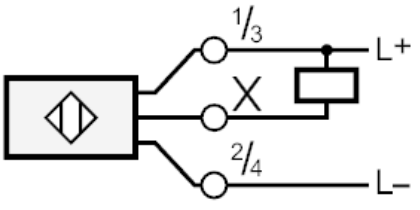
Caratteristiche del prodotto		
Tipo di luce		luce rossa
Corpo		parallelepipedo
Applicazione		
Particolarità		Filtro di polarizzazione
Principio di funzionamento		Fotocellula reflex
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	10...55 DC
Corrente assorbita	[mA]	25; ((24 V))
Classe di isolamento		II
Protezione da inversione di polarità		si
Tipo di luce		luce rossa
Lunghezza d'onda	[nm]	660
Uscite		
Modello elettrico		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]	40

OS5034

Fotocellula reflex

OSP-FNKG/T

Protezione da cortocircuito		si	
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi	
Resistente a sovraccarico		si	
Funzione di temporizzatore	[s]	0,01...5	
Campo di rilevamento			
Portata	[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
Dati meccanici			
Corpo		parallelepipedo	
Dimensioni	[mm]	80 x 28 x 95	
Materiali		PPO modificato	
Materiale lente		vetro	
Elementi di indicazione e comando			
Indicazione		Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Accessori			
Fornitura		Staffa di montaggio	
		cacciavite	
Osservazioni			
Quantità		1 pezzo	
Collegamento elettrico			

Morsetti: ...1,5 mm²

Collegamento