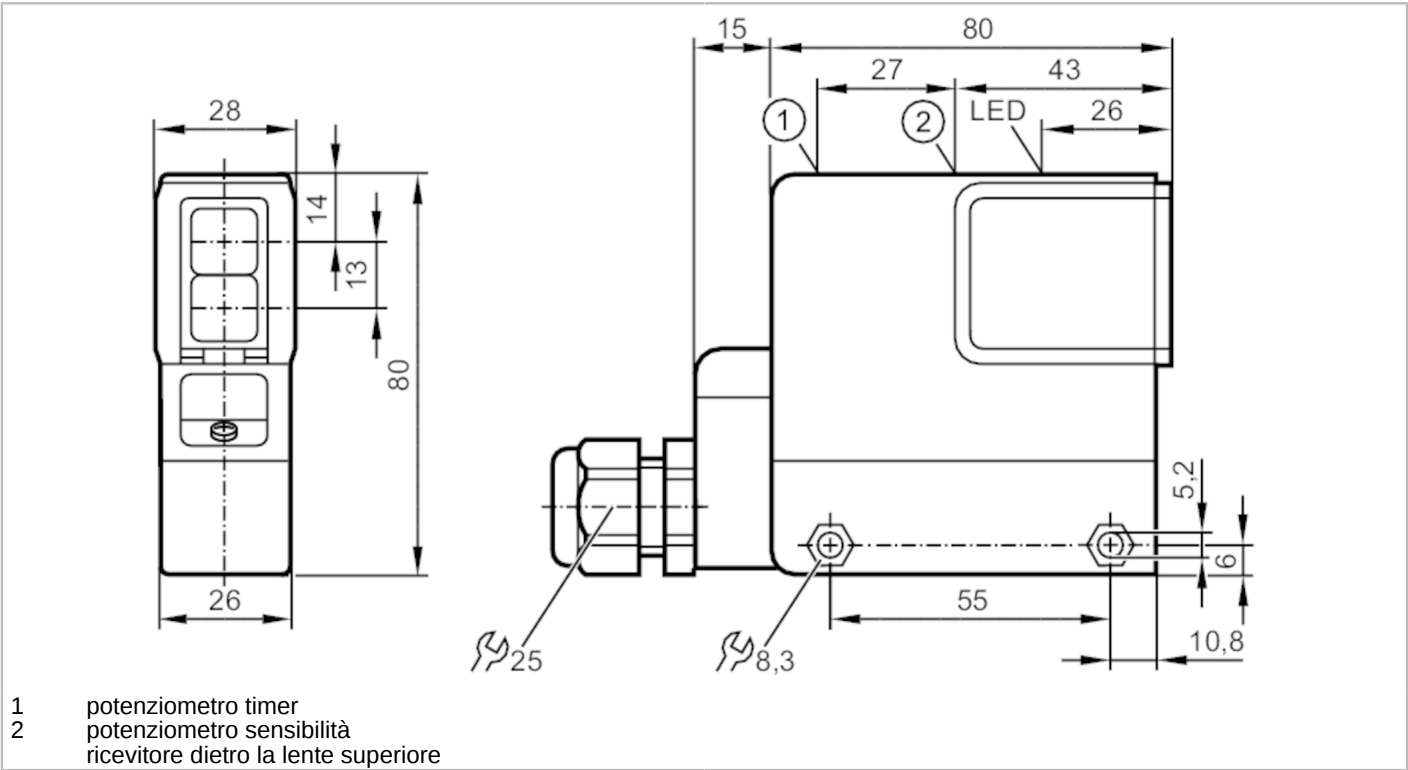


OS5013



Fotocellula a barriera ricevitore

OSE-FPKG



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]		20; ((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
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]		250
Frequenza di commutazione DC [Hz]		100
Protezione da cortocircuito		si



Fotocellula a barriera ricevitore

OSE-FPKG

Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi	
Resistente a sovraccarico		si	
Campo di rilevamento			
Emettitore / Ricevitore		ricevitore	
Portata [m]		< 20	
Portata impostabile		si	
Condizioni ambientali			
Temperatura ambiente [°C]		-25...80	
Grado di protezione		IP 65	
Test / Certificazioni			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Classe B
MTTF [anni]		618	
Dati meccanici			
Peso [g]		274,5	
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	
Collegamento elettrico			
Morsetti: ...1,5 mm²; Pressacavo: M20 X 1,5			
Collegamento			

