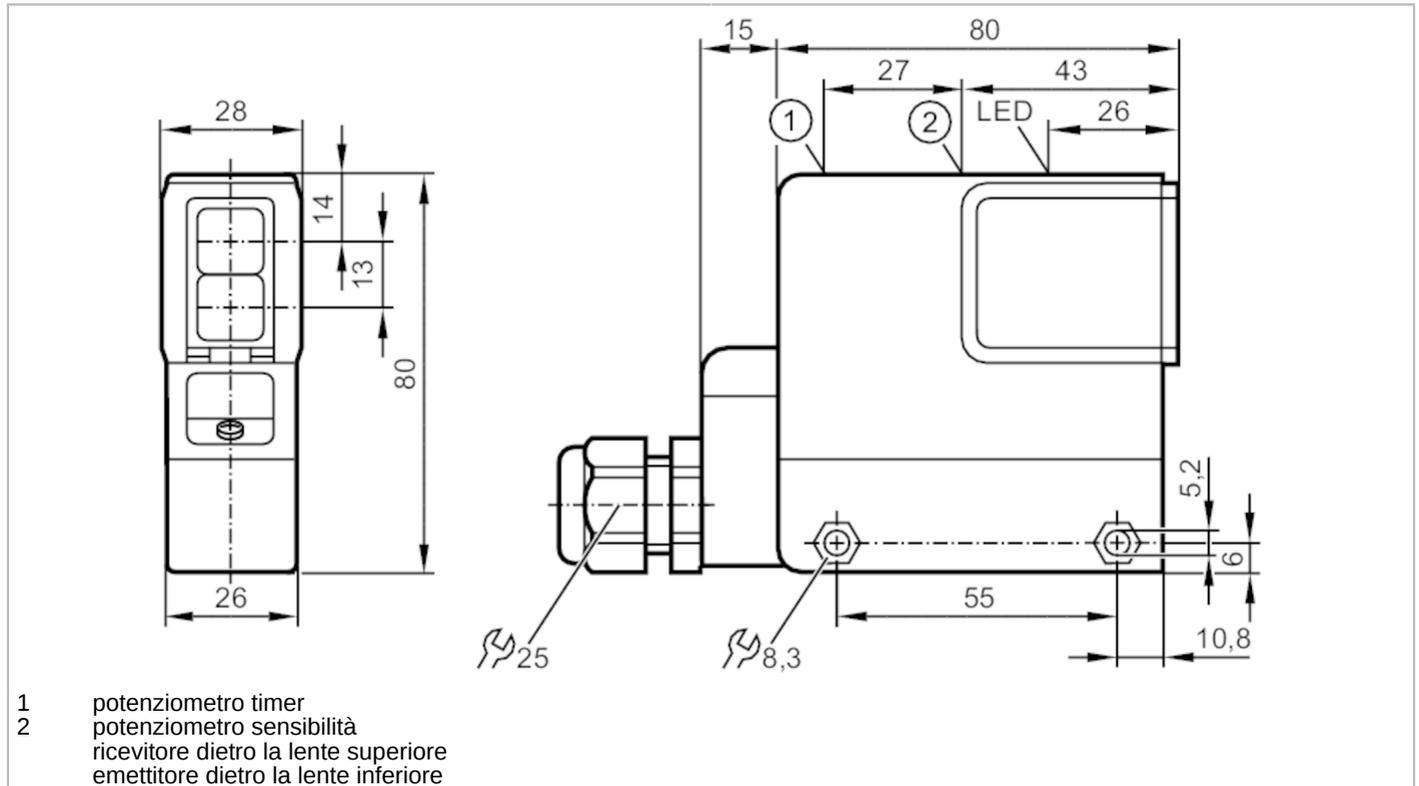


OS5018



Fotocellula a riflessione diretta

OST-FPKG



Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce infrarossa
Corpo	parallelepipedo

Applicazione

Principio di funzionamento	Fotocellula a riflessione diretta
----------------------------	-----------------------------------

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	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

OS5018



Fotocellula a riflessione diretta

OST-FPKG

Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

Campo di rilevamento	
Portata [mm]	< 1000; (carta bianca 200 x 200 mm)
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]	639

Dati meccanici	
Peso [g]	275
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 mm ² ; Pressacavo: M20 X 1,5	

Collegamento

