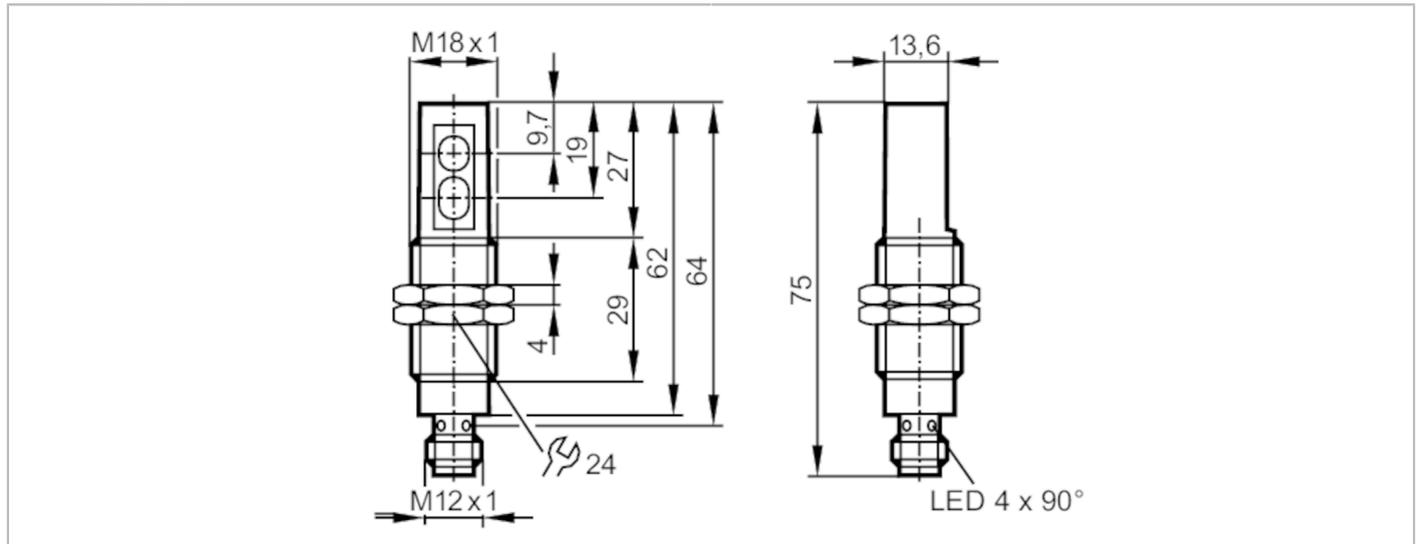




Fotocellula a riflessione diretta con soppressione dello sfondo

OGH-HPKG/US/90°/200MM



Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce rossa
Corpo	Tipo filettato

Applicazione

Particolarità	Soppressione dello sfondo
Principio di funzionamento	Fotocellula a riflessione diretta

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...30 DC; ("supply class 2" secondo cULus)
Corrente assorbita [mA]	25
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si
Tipo di luce	luce rossa
Lunghezza d'onda [nm]	625

Uscite

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	impulso luce
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	200
Frequenza di commutazione DC [Hz]	1000
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

Campo di rilevamento

Portata [mm]	< 200; (carta bianca 200 x 200 mm 90% riflessione)
--------------	--



Fotocellula a riflessione diretta con soppressione dello sfondo

OGH-HPKG/US/90°/200MM

Portata impostabile		no
Max. diametro del punto luminoso [mm]		28
Dimensioni del punto luminoso valide per		per massima portata
Soppressione dello sfondo disponibile		si

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]		-25...60
Grado di protezione		IP 68

Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B
MTTF [anni]		541

Dati meccanici

Peso [g]		57,5
Corpo		Tipo filettato
Dimensioni [mm]		M18 x 1 / L = 65
Definizione filettatura		M18 x 1
Materiali		acciaio inox; ABS
Materiale lente		PMMA

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
	Funzionamento	1 x LED, verde

Accessori

Fornitura		Dadi: 2 rondelle di sicurezza: 2
-----------	--	-------------------------------------

Osservazioni

Quantità		1 pezzo
----------	--	---------

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



OG5124



Fotocellula a riflessione diretta con soppressione dello sfondo

OGH-HPKG/US/90°/200MM

Collegamento

