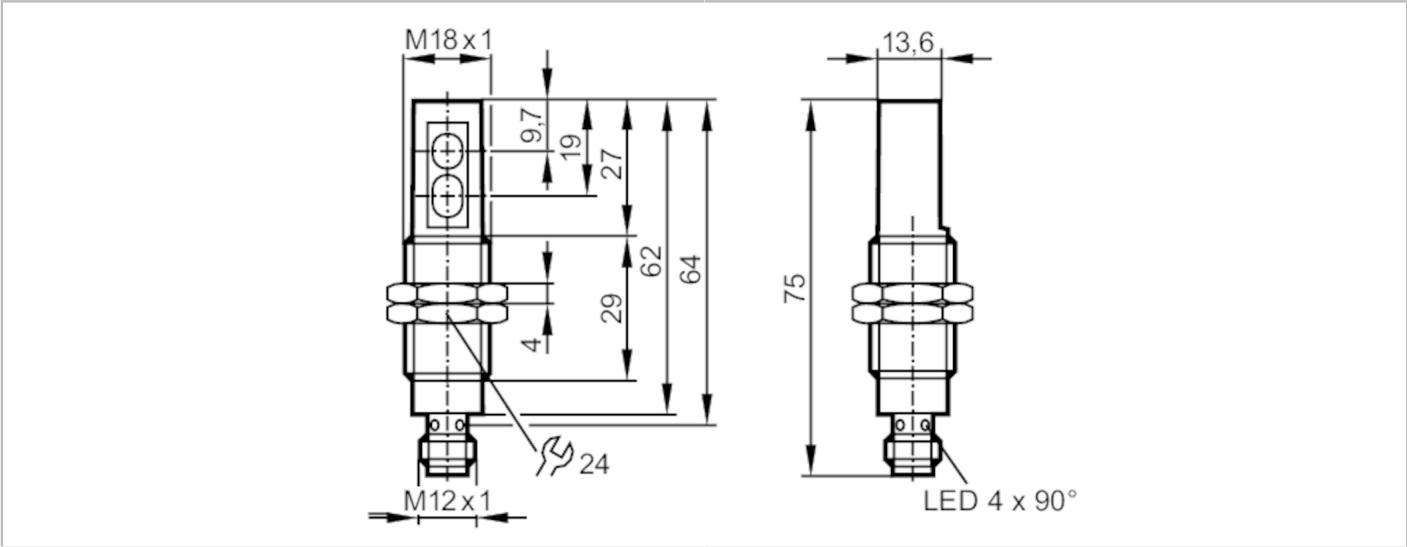


OG5123



Fotocellula a riflessione diretta con soppressione dello sfondo

OGH-HPKG/US/90°/100MM



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]		< 100; (carta bianca 200 x 200 mm 90% riflessione)



Fotocellula a riflessione diretta con soppressione dello sfondo

OGH-HPKG/US/90°/100MM

Portata impostabile	no
Max. diametro del punto luminoso [mm]	16
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]	57,3
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





Fotocellula a riflessione diretta con soppressione dello sfondo

OGH-HPKG/US/90°/100MM

Collegamento

