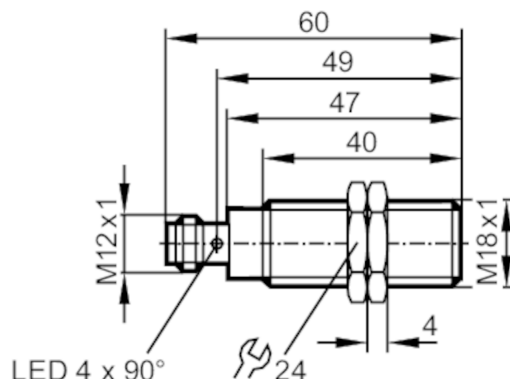


Fotocellula a barriera ricevitore

OGE-HPKG/US100



Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce rossa
Corpo	Tipo filettato

Applicazione

Principio di funzionamento	Fotocellula a barriera
----------------------------	------------------------

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Corrente assorbita [mA]	10
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si
Tipo di luce	luce rossa
Lunghezza d'onda [nm]	624

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]	150; (200 (...60 °C))
Frequenza di commutazione DC [Hz]	1000
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

Campo di rilevamento

Emettitore / Ricevitore	ricevitore
Portata [m]	< 20
Portata impostabile	no



Fotocellula a barriera ricevitore

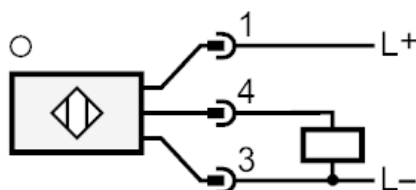
OGE-HPKG/US100

Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Grado di protezione		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Test / Certificazioni		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[anni]	1067
Dati meccanici		
Peso	[g]	60,1
Corpo		Tipo filettato
Dimensioni	[mm]	M18 x 1 / L = 60
Definizione filettatura		M18 x 1
Materiali		Corpo: 1.4404 (AISI 316L); Guarnizione: EPDM
Materiale lente		PMMA
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Accessori		
Fornitura		dadi di fissaggio: 2
Osservazioni		
Osservazioni		Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus
Quantità		1 pezzo
Collegamento elettrico		

Connettore: 1 x M12; codifica: A



Collegamento





Fotocellula a barriera ricevitore

OGE-HPKG/US100

diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

