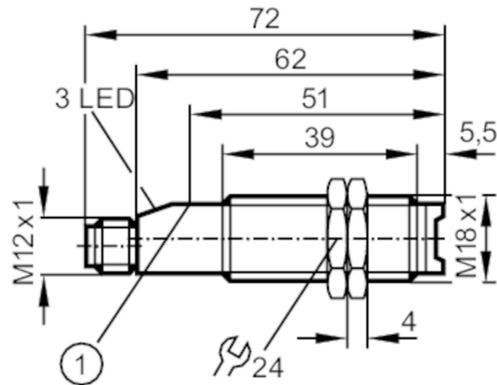


## Fotocellula a barriera emettitore

OGSLOOKG/V4A/US-100

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



1 pulsante

## Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce rossa
Classe di protezione laser	2
Corpo	Tipo filettato

## Applicazione

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

## Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...30 DC
Corrente assorbita [mA]	< 17
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si
Tipo di luce	luce rossa
Lunghezza d'onda [nm]	675
Tip. durata d'uso [h]	50000

## Uscite

Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

## Campo di rilevamento

Emettitore / Ricevitore	emettitore
Portata [m]	2...6; (\$abhaengig_vom_verwendeten_Empfaenger)
Diametro dell'oggetto più piccolo rilevabile [mm]	0,5
Max. diametro del punto luminoso [mm]	5
Dimensioni del punto luminoso valide per	Portata

## Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-10...50
---------------------------	----------



## Fotocellula a barriera emettitore

OGSLOOKG/V4A/US-100

Grado di protezione	IP 67
---------------------	-------

## Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B
Classe di protezione laser		2
Indicazione per la protezione laser	Attenzione:	luce laser
	potenza dell'impulso:	$\leq 2,2$ mW
	Lunghezza d'onda:	675 nm
	Frequenza:	2,2 kHz
	Lunghezza di impulso:	24 $\mu$ s
	Non guardare il raggio laser.	
	Evitare il contatto con la luce laser.	
	classe laser:	2
		EN 60825-1

## Dati meccanici

Corpo		Tipo filettato
Dimensioni [mm]		M18 x 1 / L = 72
Definizione filettatura		M18 x 1
Materiali		1.4404 (AISI 316L); PBT
Materiale lente		PMMA

## Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Funzionamento	1 x LED, verde
-------------	---------------	----------------

## Accessori

Fornitura	dadi di fissaggio: 2
-----------	----------------------

## Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

## Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



# OG5093



## Fotocellula a barriera emettitore

OGSLOOKG/V4A/US-100

### Collegamento

