



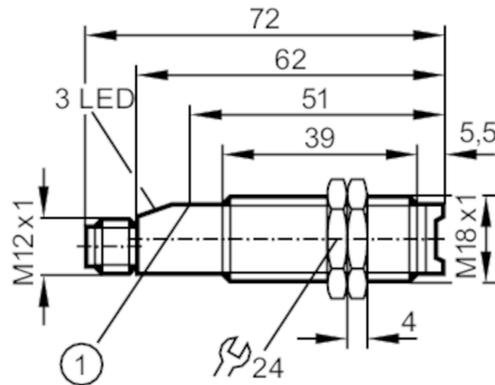
Fotocellula a barriera emettitore

OGSLOOKG/B4/V4A/US-100

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: OGS700 + OGS701

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



1 pulsante

Caratteristiche del prodotto

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

Applicazione

Particolarità	contatti dorati
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

OG5060



Fotocellula a barriera emettitore

OGSLOOKG/B4/V4A/US-100

Dimensioni del punto luminoso valide per	Portata
--	---------

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-10...50
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 μ 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; Contatti: dorato



OG5060



Fotocellula a barriera emettitore

OGSLOOKG/B4/V4A/US-100

Collegamento

