

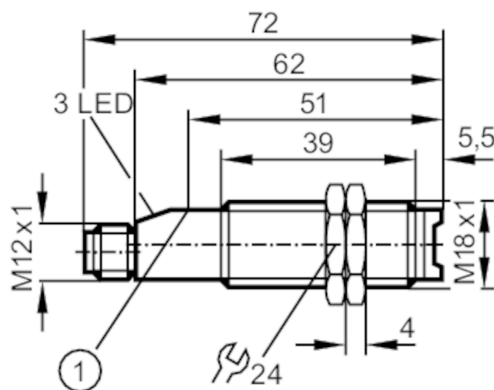
Fotocellula a barriera emettitore

OGSLOOKG/B6/V4A/US-100

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: OGS700

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]	< 60
Portata impostabile	no
Diametro dell'oggetto più piccolo rilevabile [mm]	3



Fotocellula a barriera emettitore

OGSLOOKG/B6/V4A/US-100

Max. diametro del punto luminoso [mm]	150
---------------------------------------	-----

Dimensioni del punto luminoso valide per	per massima portata
--	---------------------

Condizioni ambientali

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

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

Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Classe di protezione laser	2
----------------------------	---

Indicazione per la protezione laser	Attenzione:	luce laser
-------------------------------------	-------------	------------

potenza dell'impulso:	<= 2,2 mW
-----------------------	-----------

Lunghezza d'onda:	675 nm
-------------------	--------

Frequenza:	2,2 kHz
------------	---------

Lunghezza di impulso:	24 µs
-----------------------	-------

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





Fotocellula a barriera emettitore

OGSLOOKG/B6/V4A/US-100

Collegamento

