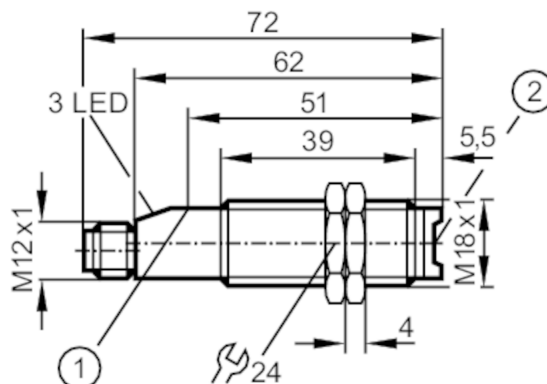


Fotocellula a barriera ricevitore

OGELFNKG/B1/V4A/US-100

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



- 1 pulsante
2 LED \$Justierhilfe

Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce rossa
Corpo	Tipo filettato

Applicazione

Particolarità	contatti dorati; Uscita di controllo funzione
Principio di funzionamento	Fotocellula a barriera

Dati elettrici

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

Uscite

Modello elettrico	NPN
Funzione uscita	commutazione impulso luce/buio; (parametrizzabile)
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	2,5
Uscita di controllo funzione	si
Max. caduta di tensione uscita di controllo funzione [V]	3,5
Capacità di corrente uscita di controllo funzione [mA]	10
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	200
Frequenza di commutazione DC [Hz]	500
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi



Fotocellula a barriera ricevitore

OGELFNKG/B1/V4A/US-100

Resistente a sovraccarico	si
---------------------------	----

Campo di rilevamento	
----------------------	--

Emettitore / Ricevitore	ricevitore
Portata [m]	< 60
Portata impostabile	si
Diametro dell'oggetto più piccolo rilevabile [mm]	3

Condizioni ambientali	
-----------------------	--

Temperatura ambiente [°C]	-10...50
Grado di protezione	IP 67

Test / Certificazioni	
-----------------------	--

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

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	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
	Funzionamento	1 x LED, verde
	Commutazione	1 x LED, rosso

Accessori	
-----------	--

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

Osservazioni	
--------------	--

Quantità	1 pezzo
----------	---------

Collegamento elettrico	
------------------------	--

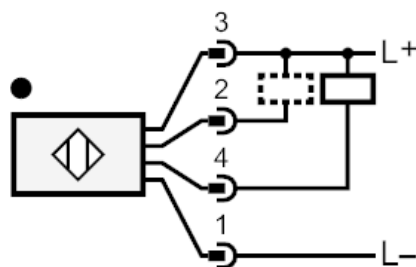
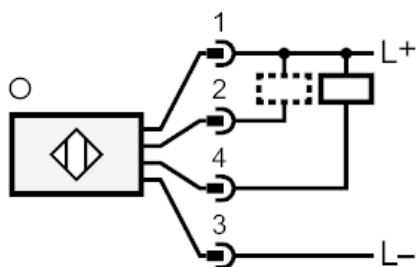
Connettore: 1 x M12; codifica: A; Contatti: dorato



Fotocellula a barriera ricevitore

OGELFNKG/B1/V4A/US-100

Collegamento



2

Uscita di controllo funzione

diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

