

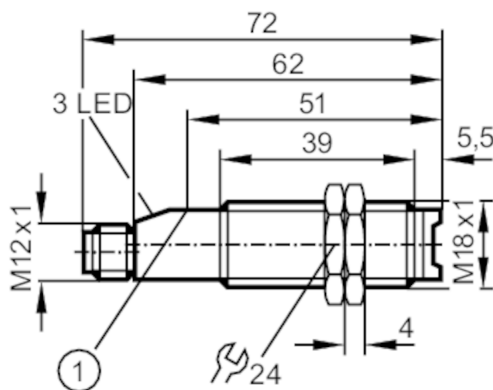
Senzor reflexiv difuz

OGTLFPKG/B5/V4A/US-100

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: OGH700

Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



1 Butoane

Caracteristicile produsului

Tip lumină	Lumină roșie
Clasa protecție laser	2
Carcasa	Formă constructivă filet

Aplicatie

Caracteristici speciale	contacte aurite; leșirea funcției de control
Principiu de functionare	Senzor reflexiv difuz

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	< 30; (Operare; \$Einstellung: < 50 mA)
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversă	da
Tip lumină	Lumină roșie
Lungime de undă [nm]	675
Tip. pe viața [h]	50000

Iesiri

Model electric	PNP
Funcții de ieșire	Contact normal deschis/închis; (parametrizabile)
Caderea de tensiune Max. a ieșirii de comutare DC [V]	2,5
leșirea funcției de control	da
Caderea de tensiune Max. a ieșirii de verificare funcționalitate [V]	3,5
Max. sarcina de curent pentru ieșirea de verificare a funcționării [mA]	10
Curentul permanent pe ieșirea de comutare DC [mA]	200



Senzor reflexiv difuz

OGTLFPKG/B5/V4A/US-100

Frecvența de comutare DC	[Hz]	500
Protecție la scurtcircuit		da
Tipul protecției la scurt-circuit		pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină		da
Raza de detecție		
Domeniu	[mm]	1...150; (Hartie alba 200 x 200 mm 90 % reflexie)
Distanța ajustabilă		da
Diametrul maxim al spotului	[mm]	0,1
Dimensiunile spotului de lumină se referă la		Domeniu
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-10...50
Protecție		IP 67
Teste / certificări		
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B
Clasa protecție laser		2
Note despre protecția laser	Atenție:	lumina laser
	performanța impulsului :	$\leq 2,2 \text{ mW}$
	Lungime de undă:	675 nm
	Frecvență:	2,2 kHz
	Lungime impuls:	24 μs
	nu va uitați în raza	
	evitați expunerea la lumină laser	
laser clasa:		2
		EN 60825-1
Date mecanice		
Carcasa		Formă constructivă filet
Dimensiuni	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Desemnarea firului		M18 x 1
Materiale		inox (1.4404 / 316L); PBT
Material lentila		PMMA
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
	Operare	1 x LED, verde
	funcție	1 x LED, roșu
Accesorii		
Articole livrate		piulite de blocare: 2
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.

Senzor reflexiv difuz

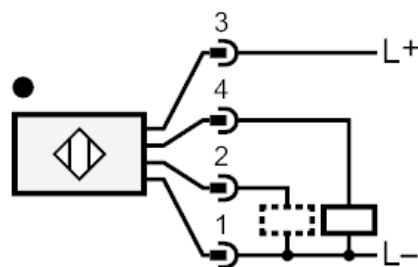
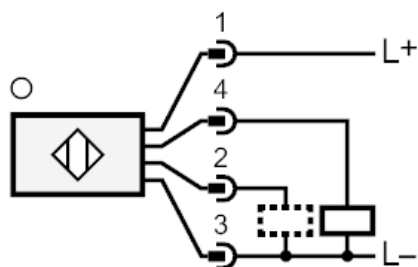
OGTLFPGK/B5/V4A/US-100

Conectare electrică

Conector: 1 x M12; codificare: A; Contacte: aurit



Racord



2 leșirea funcției de control



Senzor reflexiv difuz

OGTLFPGK/B5/V4A/US-100

diagrame si grafice

curba de crestere in exces

