

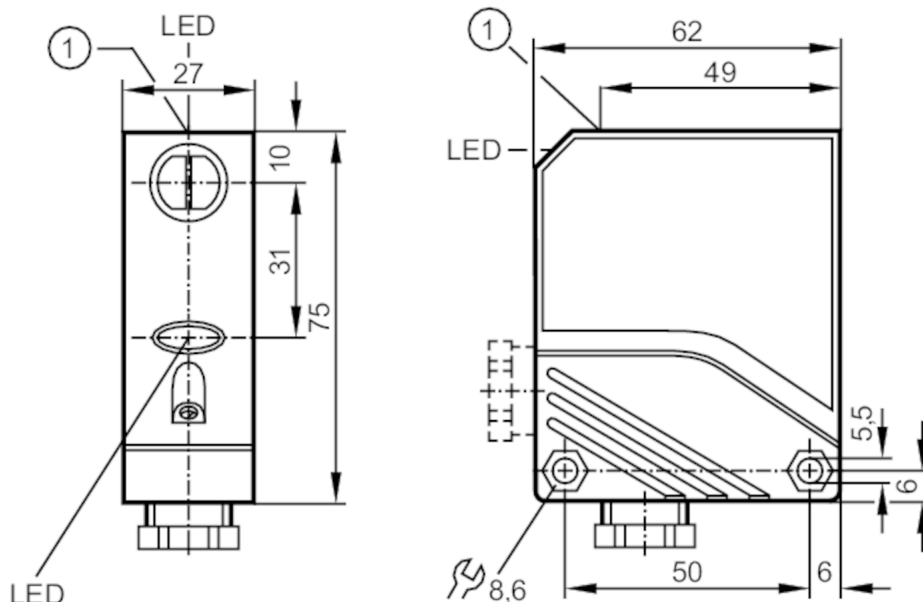
Senzor reflexiv difuz

OLT-FNKG

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: O5H504 + E11509 + E21122

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



1 Butoane

Caracteristicile produsului

Tip lumină	Sursa de lumină - Infraroșu
Carcasa	rectangular

Aplicatie

Caracteristici speciale	Ieșirea funcției de control
Principiu de functionare	Senzor reflexiv difuz

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	< 37
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversă	da
Tip lumină	Sursa de lumină - Infraroșu
Lungime de undă [nm]	880

Iesiri

Model electric	NPN
Functii de iesire	Contact normal deschis/închis; (parametrizabile)
Caderea de tensiune Max. a ieșirii de comutare DC [V]	2,5
Ieșirea funcției de control	da
Caderea de tensiune Max. a ieșirii de verificare funcționalitate [V]	3,5



Senzor reflexiv difuz

OLT-FNKG

Max. sarcina de curent pentru iesirea de verificare a functionarii	[mA]	10
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	100; (200 (...50 °C))
Frecventa de comutare DC	[Hz]	500
Protecție la scurtcircuit		da
Tipul protecției la scurt-circuit		pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcina		da
Raza de detectie		
Domeniu	[mm]	1...1000; (Hartie alba 200 x 200 mm 90 % reflexie)
Distanța ajustabila		da
Diametrul maxim al spotului	[mm]	300
Dimensiunile spotului de lumina se refera la		la distanță maximă de tastare
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protecție		IP 67
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B
Date mecanice		
Carcasa		rectangular
Dimensiuni	[mm]	75 x 27 x 62
Materiale		PA; PBT
Material lentila		PMMA
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
	Operare	1 x LED, verde
	functie	1 x LED, roșu
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.

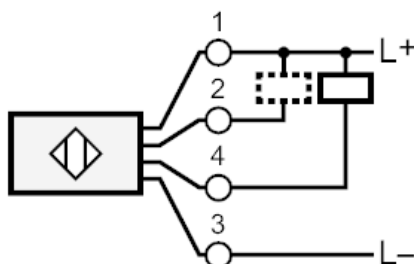
Senzor reflexiv difuz

OLT-FNKG

Conectare electrică

terminale: ...1,5 mm²; Invelis cablu: Ø 4,5...10 mm; Presetupa: M16 X 1,5

Racord



2 leșirea funcției de control

diagrame si grafice

curba de crestere in exces

