

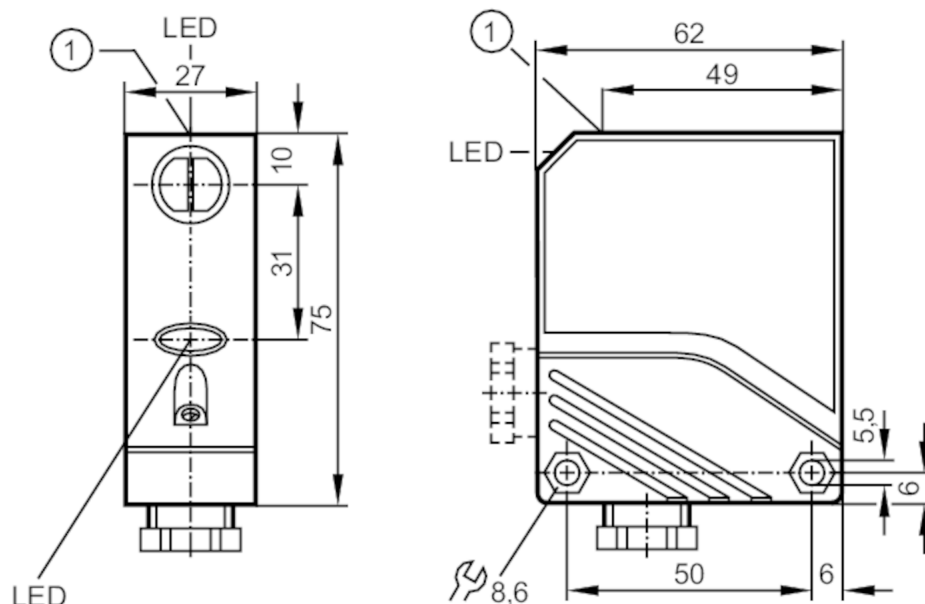
Sprejemnik senzorja s skozijskim žarkom

OLE-FNKG

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: O5E502 + E11509 + E21122

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



1 tipka

Značilnosti izdelka

Vrsta svetlobe	infrardeče
Ohišje	kvadrasto

Območje uporabe

Posebna značilnost	Funkcija preverjanja izhoda
Princip delovanja	Senzor s skozijskim žarkom

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...36 DC
Poraba toka [mA]	< 30
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da
Prenapetostna zaščita	da
Vrsta svetlobe	infrardeče
Valovna dolžina [nm]	880

Izhodi

Električna izvedba	NPN
Funkcija izhoda	nastavitev svetleje/temneje; (možnost parametriranja)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Funkcija preverjanja izhoda	da
Maks. padec napetosti funkcije preverjanja izhoda [V]	3,5



Sprejemnik senzorja s skozijskim žarkom

OLE-FNKG

Maks. obremenitveni tok za funkcijo preverjanja izhoda	[mA]	10
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	100; (200 (...50 °C))
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	500
Zaščita pred kratkim stikom		da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno

Območje zaznavanja

Oddajnik/sprejemnik		sprejemnik
Doseg	[m]	< 25

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-25...80
Zaščita		IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B

Mehanski podatki

Ohišje		kvadrato
Mere	[mm]	75 x 27 x 62
Materiali		PA; PBT
Material optike		PMMA

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
	obratovanje	1 x LED, zeleno
	funkcija	1 x LED, rdeče

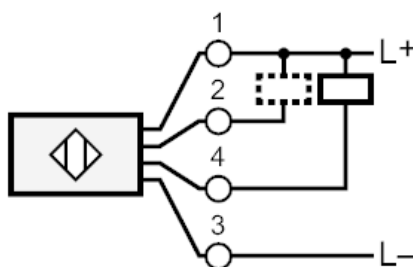
Opombe

Embalažna enota		1 Kosov
-----------------	--	---------

Električni priključek

terminali: ...1,5 mm²; Kabelski tulec: Ø 4,5...10 mm; Kabelska uvodnica: M16 X 1,5

Priključek





Sprejemnik senzorja s skoznjim žarkom

OLE-FNKG

diagrami in grafikoni

graf normiranega dobitka

