

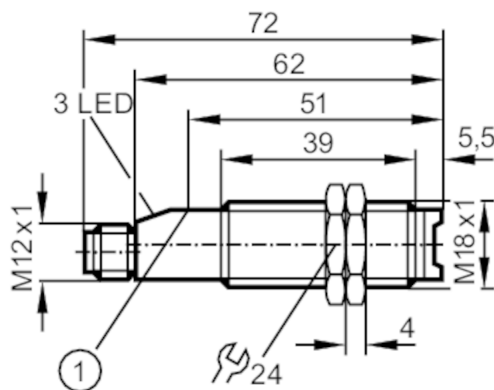
Senzor difuzne refleksije

OGT-FPKG/US-100

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: OGT200 ili OGT500

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



1 taster

Značajke proizvoda

Vrsta svjetla	Infracrveno svjetlo
Kućiče	Tip navoja

Primjena

Posebno svojstvo	Izlaz provjere funkcije
Načelo funkcije	Senzor difuzne refleksije

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Potrošnja struje [mA]	< 32
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da
Vrsta svjetla	Infracrveno svjetlo
Valna duljina [nm]	880

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	osvijetljeni/zamračeni način; (prigodno za parametrizaciju)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Izlaz provjere funkcije	da
Maks. naponski pad izlaza provjere funkcije [V]	3,5
Maks. strujno opterećenje za izlaz provjere funkcije [mA]	10
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	200
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	500
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno



Senzor difuzne refleksije

OGT-FPKG/US-100

Zaštita od preopterećenja	da
---------------------------	----

Domet nadzora

Doseg opipa [mm]	1...600; (bijeli papir 200 x 200 mm povlačenje od 90 %)
Prilagodljivo područje	da
Maks. promjer osvijetljenog mjesta [mm]	169
Dimenzije točke osvijetljenja odnose se na	pri maksimalnom rastojanju

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-25...80
Zaštita	IP 67

Testovi / odobrenja

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

Mehanički podaci

Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M18 x 1 / L = 72
Oznaka navoja	M18 x 1
Materijali	PBT
Optički materijal	PMMA

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
	Pogon	1 x LED, Zeleno
	Funkcija	1 x LED, Crveno

Dodatna oprema

Isporučka obuhvata	zaporne matice: 2
--------------------	-------------------

Opaske

Količina pakiranja	1 kom.
--------------------	--------

Električni priključak

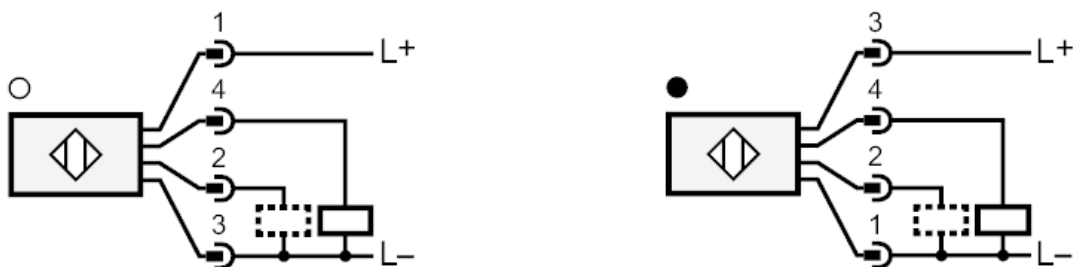
Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



Senzor difuzne refleksije

OGT-FPKG/US-100

Priključak



2 Izlaz provjere funkcije

dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka

