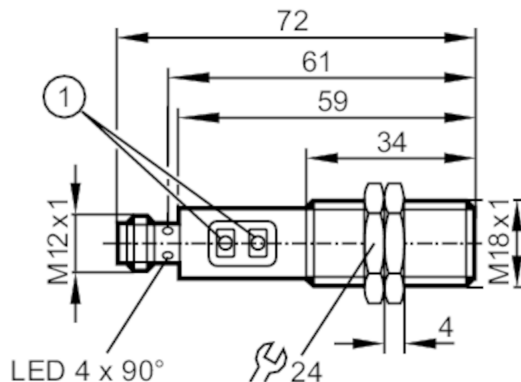


Senzor difuzne refleksije

OGT-FPKG/US100



1 Tipke za programiranje



Značajke proizvoda

Vrsta svjetla	crvena lampica
Kućiste	Tip navoja

Primjena

Načelo funkcije	Senzor difuzne refleksije
-----------------	---------------------------

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Potrošnja struje [mA]	25
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da
Vrsta svjetla	crvena lampica

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	osvijetljeni/zamračeni način; (programabilno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	150; (200 (...60 °C))
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	2000
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Doseg opipa [mm]	2...800; (bijeli papir 200 x 200 mm povlačenje od 90 %)
Tvorničke postavke	osvijetljenje
Područje regulacije [mm]	150...800
Prilagodljivo područje	da
Maks. promjer osvijetljenog mjesta [mm]	66



Senzor difuzne refleksije

OGT-FPKG/US100

Dimenzije točke osvjetljenja odnose se na	pri maksimalnom rastojanju
--	----------------------------

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-25...80
Zaštita	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2
MTTF [godina]	473

Mehanički podaci

Težina [g]	60,9
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M18 x 1 / L = 72
Oznaka navoja	M18 x 1
Materijali	nehrđajući čelik (1,4404/316L); PA; LCP; EPDM; TPU
Optički materijal	PMMA

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
Funkcija učenja		da
Elektronska brava		da

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata	zaporne matice: 2
-------------------	-------------------

Opaske

Opaske	Pogonski napon "supply class 2" prema cULus
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak

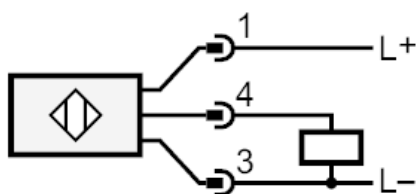
Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



Senzor difuzne refleksije

OGT-FPKG/US100

Priključak



dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka

