



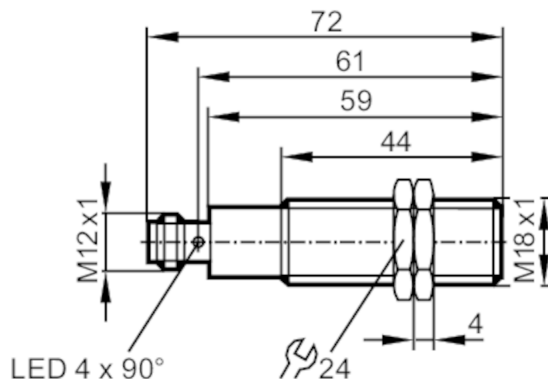
Senzor difuzne refleksije s pozadinskim suzbijanjem

OGH-DPKG/US100

Otkazani artikal

Alternativni artikli: OGH500

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



Odašiljač u donjoj optici
Prijemnik u gornjoj optici



Značajke proizvoda

Vrsta svjetla	crvena lampica
Kućište	Tip navoja

Primjena

Posebno svojstvo	Suzbijanje pozadine
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	ukapčanje tamno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	150; (200 (...60 °C))
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	1000
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Doseg opipa [mm]	< 100; (bijeli papir 200 x 200 mm povlačenje od 90 %)
------------------	---



Senzor difuzne refleksije s pozadinskim suzbijanjem

OGH-DPKG/US100

Područje na bijelom predmetu (povlačenje od 90 %)	[mm]	< 100
Područje na sivom predmetu (povlačenje od 18 %)	[mm]	< 100
Područje na crnom predmetu (povlačenje od 6 %)	[mm]	< 100
Prilagodljivo područje		ne
Maks. promjer osvijetljenog mjesta	[mm]	9
Dimenzije točke osvijetljenja odnose se na		Doseg opipa
Dostupno suzbijanje pozadine		da

Radni uvjeti

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

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[godina]	362

Mehanički podaci

Težina	[g]	60,2
Kućíšte		Tip navoja
Dimenzije	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Oznaka navoja		M18 x 1
Materijali		kućíšte: nehrđajući čelik (1,4404/316L); Brtva: EPDM
Optički materijal		PMMA

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapćanja	1 x LED, Žuto
--------	--------------------	---------------

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 s pozadinskim suzbijanjem

OGH-DPKG/US100

Priključak

