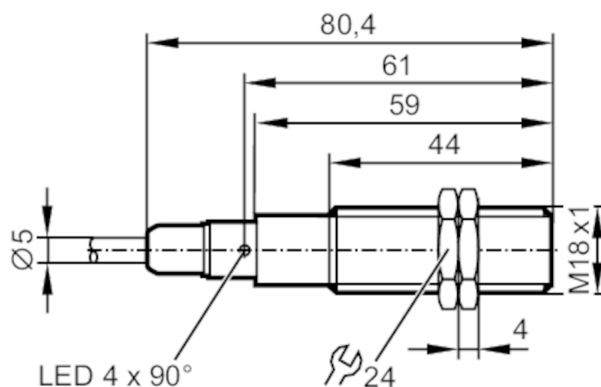




Senzor difuzne refleksije s pozadinskim suzbijanjem

OGH-DPKG/6M



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]	< 300; (bijeli papir 200 x 200 mm povlačenje od 90 %)
Područje na bijelom predmetu (povlačenje od 90 %) [mm]	< 300
Područje na sivom predmetu (povlačenje od 18 %) [mm]	< 270
Područje na crnom predmetu (povlačenje od 6 %) [mm]	< 190



Senzor difuzne refleksije s pozadinskim suzbijanjem

OGH-DPKG/6M

Prilagodljivo područje	ne
Maks. promjer osvijetljenog mjesta [mm]	25
Dimenzije točke osvijetljenja odnose se na	Doseg opipa
Dostupno suzbijanje pozadine	da

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]	372

Mehanički podaci

Težina [g]	265,7
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M18 x 1 / L = 80,4
Oznaka navoja	M18 x 1
Materijali	kućište: nehrđajući čelik (1,4404/316L); Brtva: EPDM
Optički materijal	PMMA

Prikazi / radni elementi

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

Dodatna oprema

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

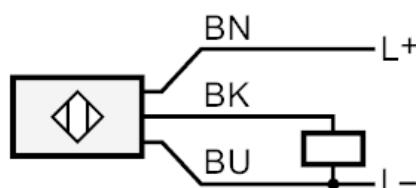
Opaske

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

Električni priključak

Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Priključak



Boje žica :
 BK = crno
 BN = Smeđe
 BU = Plavo