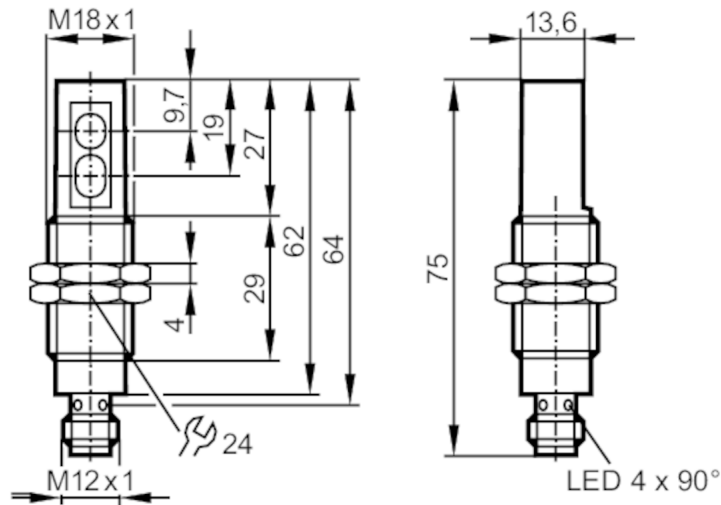


OG5123



Senzor difuzne refleksije s pozadinskim suzbijanjem

OGH-HPKG/US/90°/100MM



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...30 DC; ("supply class 2" prema cULus)
Potrošnja struje	[mA]	25
Zaštitna klasa		II
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Vrsta svjetla		crvena lampica
Valna duljina	[nm]	625

Izlazi

Električna izvedba		PNP
Izlazna funkcija		osvjetljenje
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	200
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 %)
Prilagodljivo područje		ne
Maks. promjer osvijetljenog mjesta	[mm]	16



Senzor difuzne refleksije s pozadinskim suzbijanjem

OGH-HPKG/US/90°/100MM

Dimenzije točke osvjetljenja odnose se na	pri maksimalnom rastojanju
Dostupno suzbijanje pozadine	da

Radni uvjeti	
Temperatura okoline [°C]	-25...60
Zaštita	IP 68

Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B
MTTF [godina]	541	

Mehanički podaci	
Težina [g]	57,3
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M18 x 1 / L = 65
Oznaka navoja	M18 x 1
Materijali	Plemeniti čelik; ABS
Optički materijal	PMMA

Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
	Pogon	1 x LED, Zeleno

Dodatna oprema	
Isporuka obuhvata	Matice: 2 zaporni podložnici: 2

Opaske	
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A





Senzor difuzne refleksije s pozadinskim suzbijanjem

OGH-HPKG/US/90°/100MM

Priključak

