

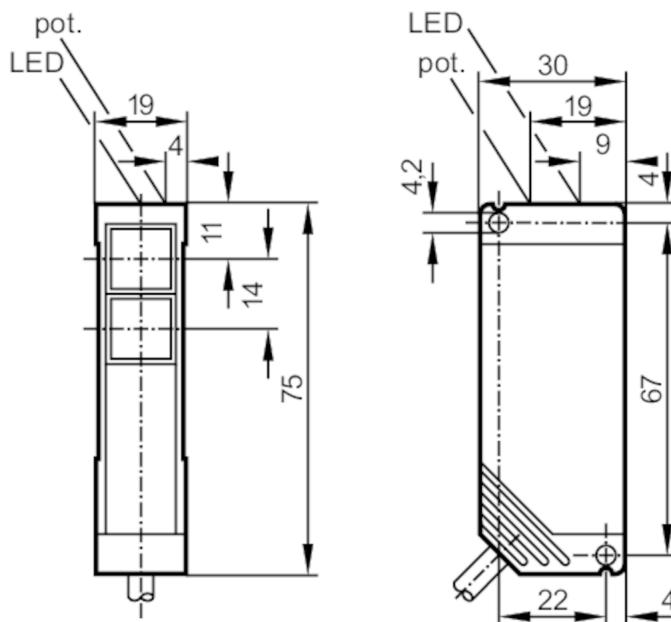
Senzor difuzne refleksije

OTT-FPKG/6M/PH

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: OT5019 ili OT5003

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



- 1 Potenciometar
Prijemnik u donjoj optici
Odašiljač u gornjoj optici



Značajke proizvoda

Vrsta svjetla	Infracrveno svjetlo
Kućište	Kvadratno

Primjena

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

Električni podaci

Radni napon [V]	10...55 DC
Potrošnja struje [mA]	40; ((24 V))
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; (programibilno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250



Senzor difuzne refleksije

OTT-FPKG/6M/PH

Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	150
Zaštita od kratkog spoja		da
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno
Zaštita od preopterećenja		da
Domet nadzora		
Doseg opipa	[mm]	4...200; (bijeli papir 200 x 200 mm)
Prilagodljivo područje		da
Maks. promjer osvijetljenog mjesta	[mm]	187
Dimenzije točke osvijetljenja odnose se na		pri maksimalnom rastojanju
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...60
Zaštita		IP 67
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B
MTTF	[godina]	583
Mehanički podaci		
Kućište		Kvadratno
Dimenzije	[mm]	75 x 19 x 30
Materijali		PBT
Optički materijal		PMMA
Poravnanje optike		bočna optika
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
	Pogon	1 x LED, Zeleno
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		Kutni pričvršćivač: 1, E20441 izvijač
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.

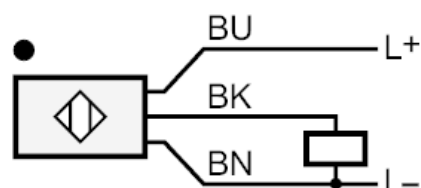
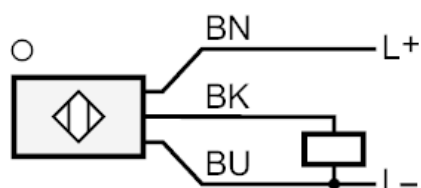
Senzor difuzne refleksije

OTT-FPKG/6M/PH

Električni priključak

Kabel: 6 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

Priključak



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

dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka

