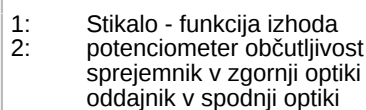


O6P-FNKG/AS/3P



Vrsta svetlobe	rdeča lučka
Ohišje	kvadrasto

Posebna značilnost	polarizacijski filter
Princip delovanja	Reflektorska svetlobna zapora

Obratovalna napetost	[V]	10...30 DC
Poraba toka	[mA]	12; ((24 V))
Zaščitni razred		III
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Vrsta svetlobe		rdeča lučka
Valovna dolžina	[nm]	633

Električna izvedba	NPN
Funkcija izhoda	nastavitev svetleje/temneje; (preklopno)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	100
Preklopna frekvenca DC [Hz]	1000
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno



Reflektorska svetlobna zapora

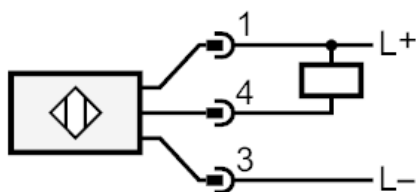
O6P-FNKG/AS/3P

Območje zaznavanja		
Doseg na prizmatični reflektor	[m]	0,05...5; (Prizmatični reflektor Ø 80 E20005)
Prilagodljivi razpon		da
Maks. premer svetlobne točke	[mm]	150
Mere svetlobne točke se nanašajo na		pri maksimalnem dometu
Na voljo polarizacijski filter		da
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-25...60
Skladiščna temperatura	[°C]	-40...70
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka	[%]	50; (70° C)
Zaščita		IP 65; IP 67
Dovoljenja/preverjanja		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[Let]	895
Odobritev UL		UL odobritev št. E001
Mehanski podatki		
Teža	[g]	18
Ohišje		kvadrasto
Mere	[mm]	46 x 13 x 21
Materiali		ohišje: ABS; PPSU
Material optike		PMMA
Poravnava optike		stranska optika
Tesnilni material		EPDM
Pritezni vrtilni moment	[Nm]	0,5
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
	obratovanje	1 x LED, zeleno
Opombe		
Opombe		obratovalna napetost "supply class 2" v skladu s cULus
Embalažna enota		1 Kosov
Električni priključek		
Spojnik: 1 x M8; kodiranje: A; Zaklep: medenina, s prevleko; Tesnilo: EPDM		
1 3 4		

Reflektorska svetlobna zapora

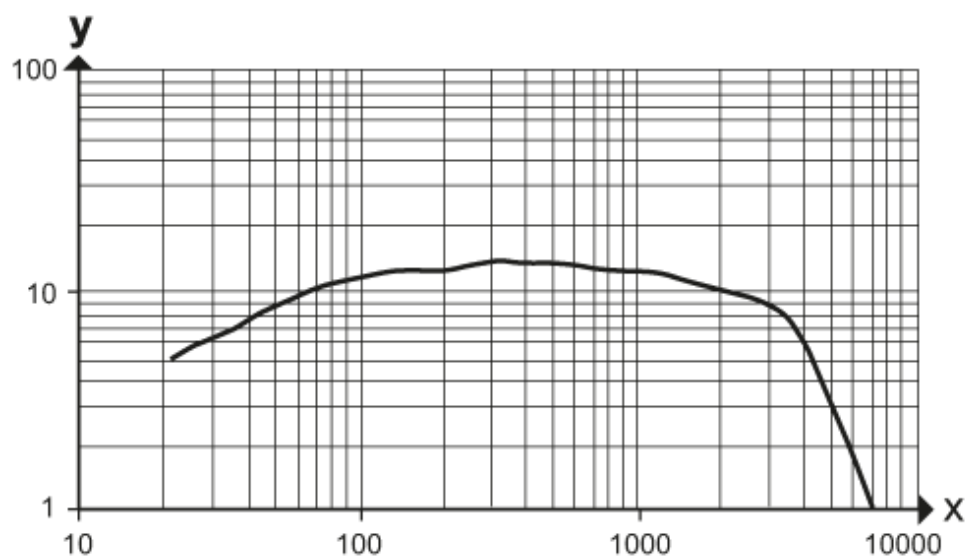
O6P-FNKG/AS/3P

Priključek



diagrami in grafikoni

graf normiranega dobitka



x: Oddaljenost [mm]

y: faktor čezmernega izkoristka