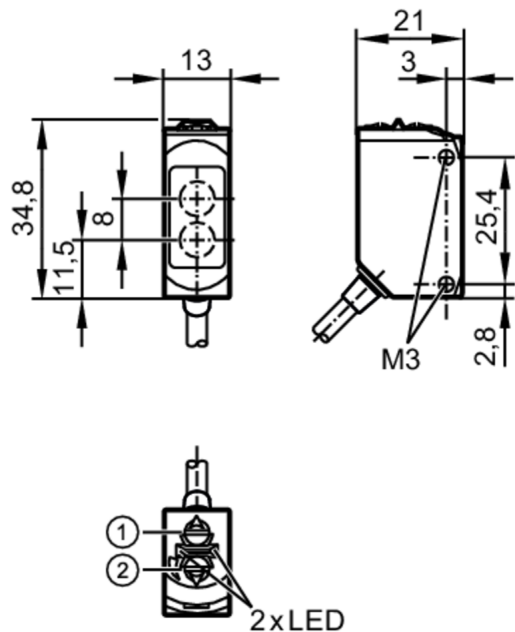




Reflektorska svetlobna zapora

O6P-FNKG



- 1 Stikalo - funkcija izhoda
- 1 potenciometer občutljivost sprejemnik v zgornji optiki oddajnik v spodnji optiki



Značilnosti izdelka		
Vrsta svetlobe		rdeča lučka
Ohišje		kvadrasto
Območje uporabe		
Posebna značilnost		polarizacijski filter
Princip delovanja		Reflektorska svetlobna zapora
Električni podatki		
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
Izhodi		
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



Reflektorska svetlobna zapora

O6P-FNKG

Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno	
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...80	
Zaščita	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [Let]	908	
Odobritev UL	UL odobritev št.	E003
Mehanski podatki		
Teža [g]	81,2	
Ohišje	kvadrasto	
Materiali	ohišje: nerjavno jeklo (1.4404 / 316L); plastika: PPSU; Tesnilo: EPDM	
Material optike	PMMA	
Poravnava optike	stranska optika	
Pritezni vrtilni moment [Nm]	1; (pritrdilni vijaki)	
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	

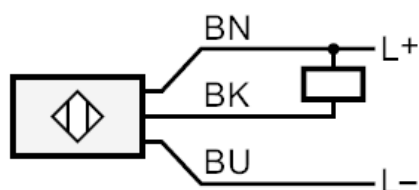
Reflektorska svetlobna zapora

O6P-FNKG

Električni priključek

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,25 mm²

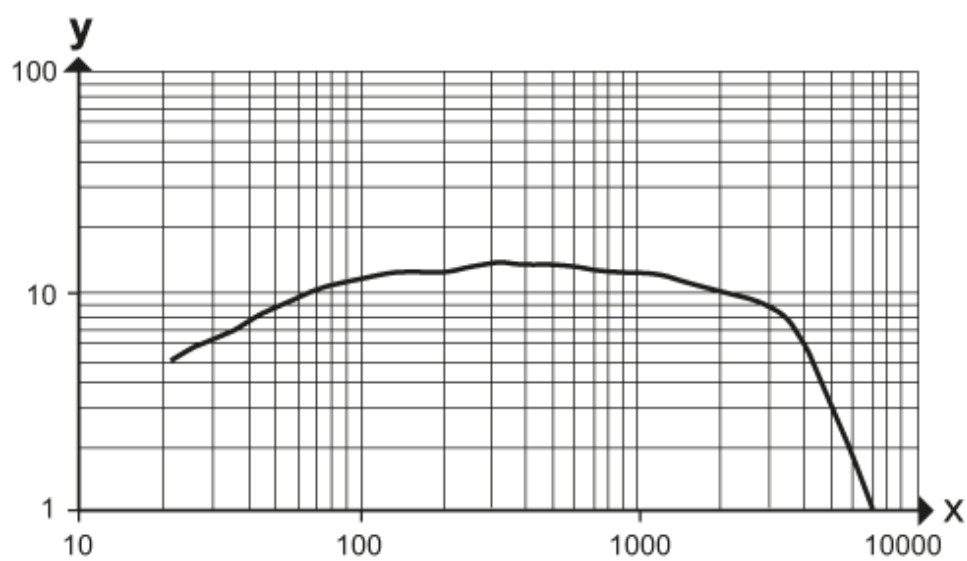
Priključek



	Barva žil :
BN =	rjavo
BK =	črn
BU =	modro

diagrami in grafikoni

graf normiranega dobitka



x: Oddaljenost [mm]

y: faktor čezmernega izkoristka