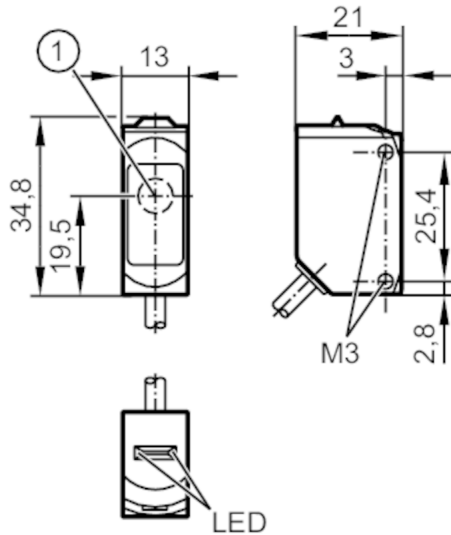




Predajnik senzora blokade jednosmjernog svjetla

O6S-00KG/5M



1: Izlaz svjetlosti



Značajke proizvoda

Vrsta svjetla	crvena lampica
Kućište	Kvadratno

Primjena

Načelo funkcije	Senzor blokade jednosmjernog svjetla
Primjena	prikladno za uporabu u industriji strojnih alata

Električni podaci

Radni napon	[V]	10...30 DC
Potrošnja struje	[mA]	11; ((24 V))
Zaštitna klasa		III
Vrsta svjetla		crvena lampica
Valna duljina	[nm]	633

Domet nadzora

Predajnik / prijamnik		predajnik
Doseg	[m]	< 10
Maks. promjer osvijetljenog mjesta	[mm]	300
Dimenzije točke osvijetljenja odnose se na		pri maksimalnom rastojanju

Radni uvjeti

Temperatura okoline	[°C]	-25...60
Zaštita		IP 65; IP 67; IP 68

Testovi / odobrenja

EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[godina]	2942
Odobrenje UL-a		Broj odobrenja UL E019



Predajnik senzora blokade jednosmjernog svjetla

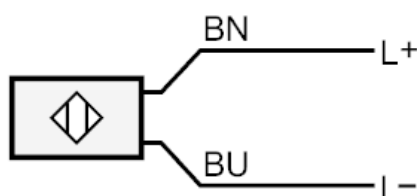
O6S-00KG/5M

Mehanički podaci		
Težina	[g]	128,2
Kućište		Kvadratno
Dimenzije	[mm]	34,8 x 13 x 21
Materijali		kućište: nehrđajući čelik (1,4404/316L); plastika: PPSU; Brtva: FKM
Optički materijal		PMMA
Poravnanje optike		bočna optika
Zakretni moment pritezanja	[Nm]	1; (Vijci)

Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Pogon	1 x LED, Zeleno

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

Električni priključak	
Kabel: 5 m, PUR; 2 x 0,25 mm ²	
Priključak	



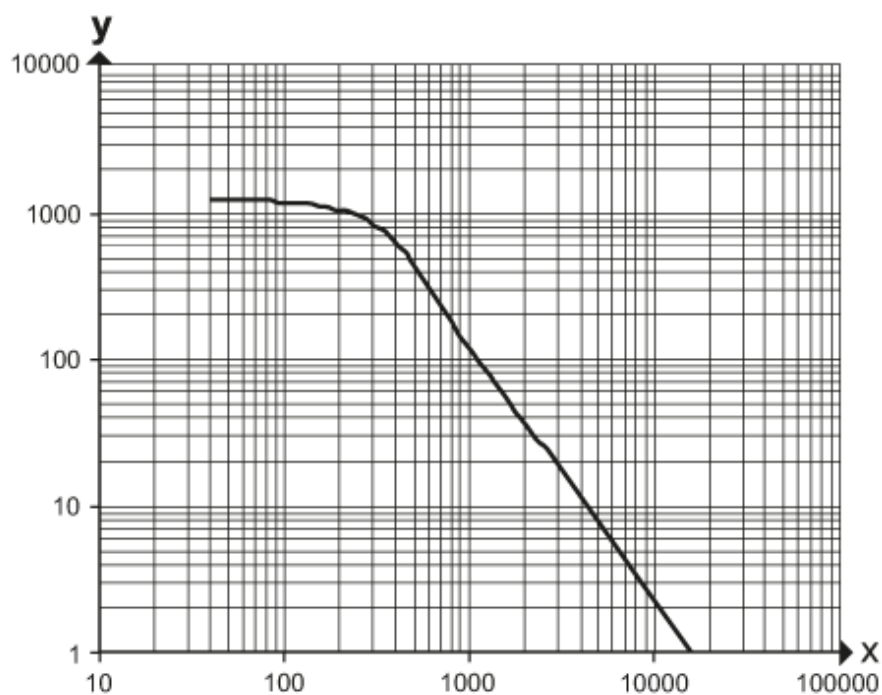
BN = Boje žica :
BU = Smeđe
 Plavo

Predajnik senzora blokade jednosmjernog svjetla

O6S-00KG/5M

dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka



x: rastojanje [mm]

y: čimbenik prekomjernog povećanja