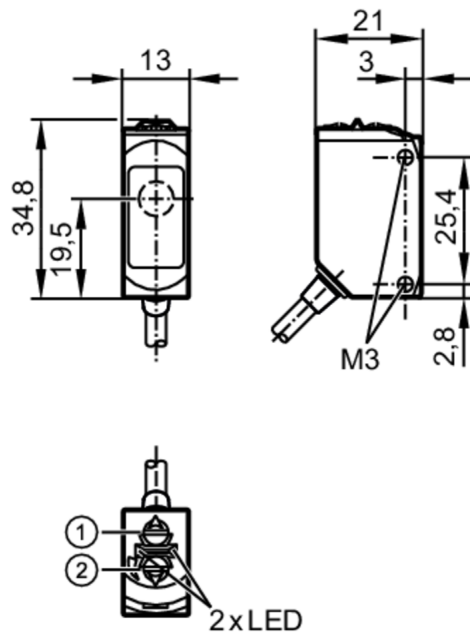


O6E300



Envägsavkännande givare mottagare

O6E-FPKG



- 1 utgångsfunktion givare
1 Potentiometer noggrannhet



Produkttegenskaper

Typ av ljus	rött ljus
Hölje	rektangulär

Applikation

Funktionsprincip	Envägsavkännande givare
------------------	-------------------------

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...30 DC
Strömförbrukning [mA]	7; ((24 V))
Skyddsklass	III
Polaritetsskyddad	ja
Typ av ljus	rött ljus
Våglängd [nm]	633

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	ljus-/mörkerkopplad; (omkopplingsbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	100
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	1000
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande

Område

Sändare / mottagare	mottagare
---------------------	-----------



Envägsavkännande givare mottagare

O6E-FPKG

Räckvidd	[m]	< 10
Inställbart område		ja

Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

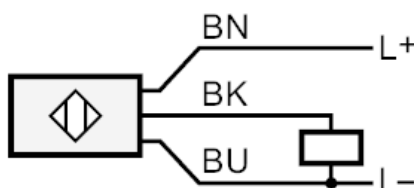
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF (Mean Time To Failure) [års]		1014
UL godkännande	Godkännandennummer UL	E003

Mekaniska data		
Vikt	[g]	80,8
Hölje		rektangulär
Material		kapsling: rostfritt stål (1,4404 / SS2348); plast: PPSU; Packning: EPDM
Material lins		PMMA
Linsjustering		sidomonterad optik
Åtdragningsmoment	[Nm]	1; (monteringsskruvar)

Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grön

Anmärkning		
Anmärkning		Driftspänning "supply class 2" enligt cULus
Förpackning		1 antal

Elektrisk anslutning		
kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,25 mm ²		
Anslutning		



	Ledarfärger :
BK =	svart
BN =	brun
BU =	blå

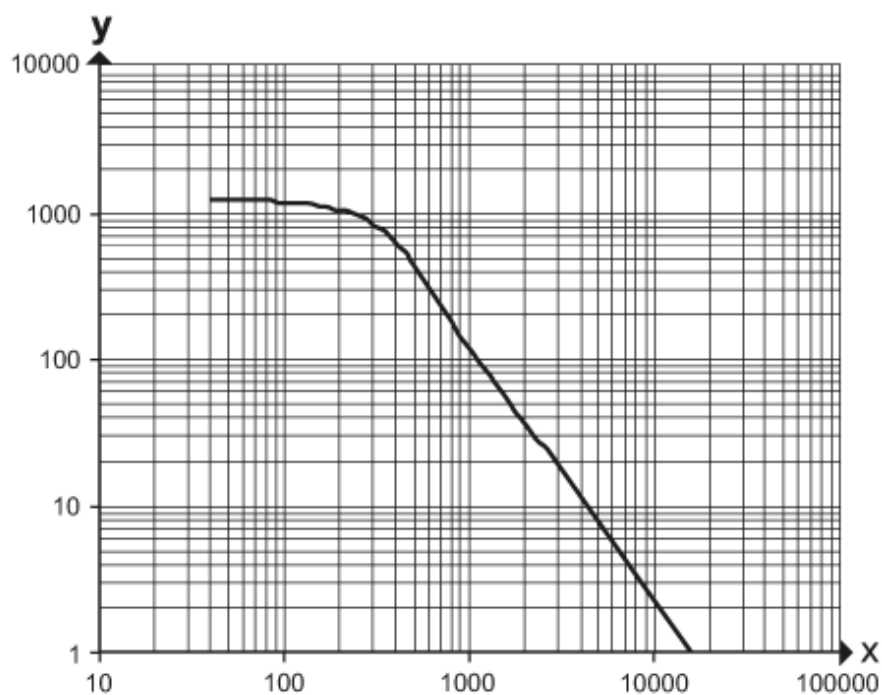


Envägsavkännande givare mottagare

O6E-FPKG

diagram och grafer

Driftreservskurvor



x: avstånd [mm]

y: reservfunktionsfaktor