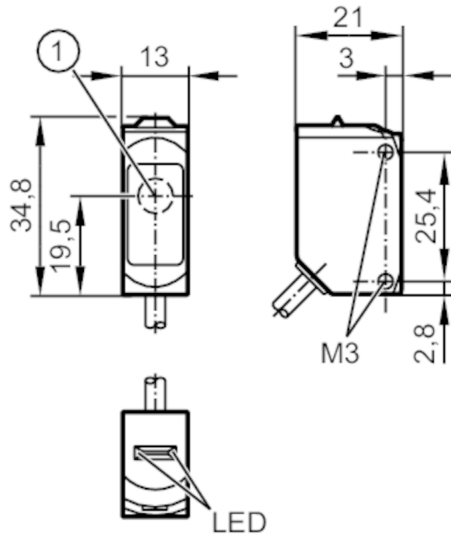




Envägsavkännande givare sändare

O6S-00KG/5M



1: Avkänningsyta



Produktegenskaper

Typ av ljus	rött ljus
Hölje	rektangulär

Applikation

Funktionsprincip	Envägsavkännande givare
Applikation	passar för användning i verktygsindustrin

Elektriska data

Anslutningsspänning	[V]	10...30 DC
Strömförbrukning	[mA]	11; ((24 V))
Skyddsklass		III
Typ av ljus		rött ljus
Våglängd	[nm]	633

Område

Sändare / mottagare	sändare
Räckvidd [m]	< 10
Max. ljuspunktsdiameter [mm]	300
Ljuspunktens dimensioner refererar till	vid maximal räckvidd

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur	[°C]	-25...60
Kapslingsklass		IP 65; IP 67; IP 68

Godkännanden / tester

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF (Mean Time To Failure) [års]		2942
UL godkännande	Godkännandenummer UL	E019



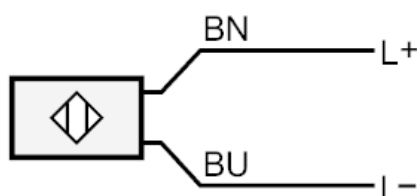
Envägsavkännande givare sändare

O6S-00KG/5M

Mekaniska data		
Vikt	[g]	128,2
Hölje		rektangulär
Mått	[mm]	34,8 x 13 x 21
Material		kapsling: rostfritt stål (1,4404 / SS2348); plast: PPSU; Packning: FKM
Material lins		PMMA
Linsjustering		sidomonterad optik
Åtdragningsmoment	[Nm]	1; (monteringsskruvar)

Displayer / manöverelement		
Display	drift	1 x LED, grön
Anmärkning		
Anmärkning		Driftspänning "supply class 2" enligt cULus
Förpackning		1 antal

Elektrisk anslutning	
kabel: 5 m, PUR; 2 x 0,25 mm ²	
Anslutning	



BN = Ledarfärger :
 BU = brun
 blå

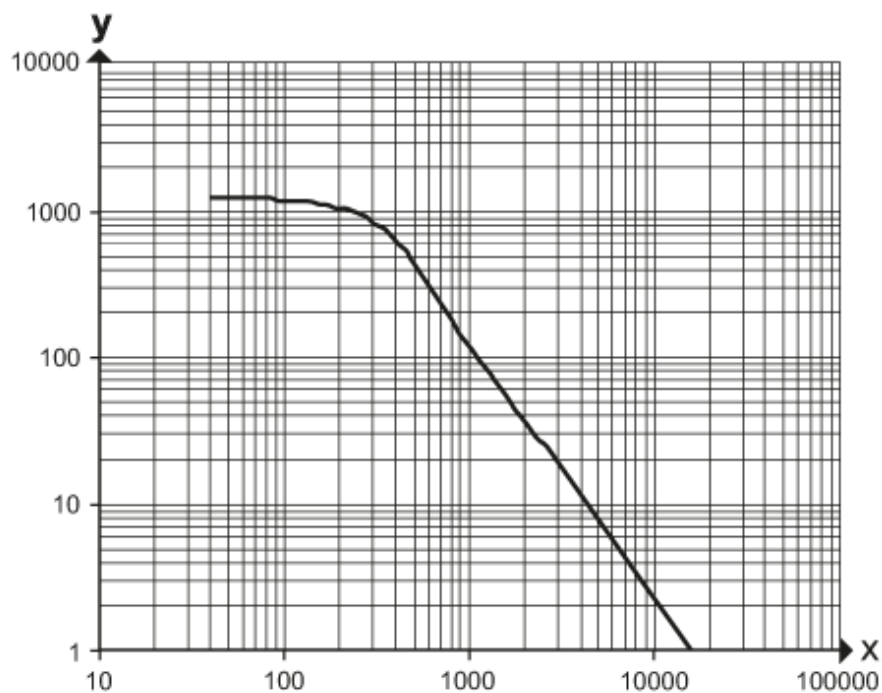


Envägsavkännande givare sändare

O6S-00KG/5M

diagram och grafer

Driftreservskurvor



x: avstånd [mm]

y: reservfunktionsfaktor