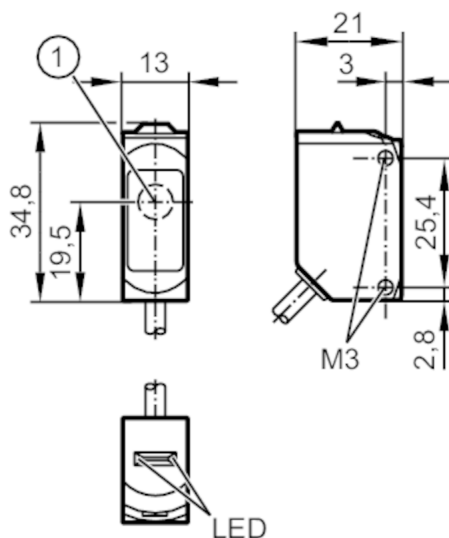


Gjennomgående strålesensorsender

O6S-00KG/5M



1: lyseemisjon



Produktegenskaper

Type av lys	rødt lys
Hus	rektangulær

Applikasjon

Funksjon prinsipp	Gjennomstrålesensor
Applikasjon	egnet for bruk i maskinverktøyindustrien

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	11,00; ((24 V))
Beskyttelsesklasse	III
Type av lys	rødt lys
Bølgelengde [nm]	633,00

Deteksjonsområde

Sender / mottaker	sender
Rekkevidde [m]	< 10,00
Maks. lysfleck diameter [mm]	300,00
Lyspunkt dimensjoner refererer til	ved maksimal rekkevidde

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25,00...60,00
Beskyttelse	IP 65; IP 67; IP 68

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2
MTTF [ANN]	2 942,00
UL godkjenning	UL Godkjenning nr. E019



Gjennomgående strålesensorsender

O6S-00KG/5M

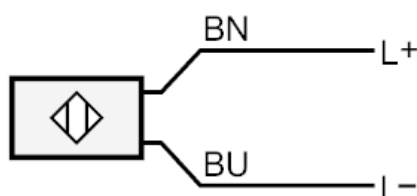
Mekaniske data		
Vekt	[g]	128,20
Hus		rektangulær
Dimensjoner	[mm]	34,80 x 13,00 x 21,00
Materialer		hus: rustfritt stål (1.4404 / 316L); plast: PPSU; Forsegling: FKM
Linsemateriale		PMMA
Linsejustering		sidelinse
Tiltrekkingsmoment	[Nm]	1,00; (skruer)

Displayer/driftselementer		
Display	drift	1 x LED, grønn

Merknader		
Merknader		driftsspenning "forsyningsklasse 2" iht cULus
Antall i forpakning		1,00 stk.

Elektrisk tilkobling		
Kabel: 5 m, PUR; 2 x 0,25 mm ²		

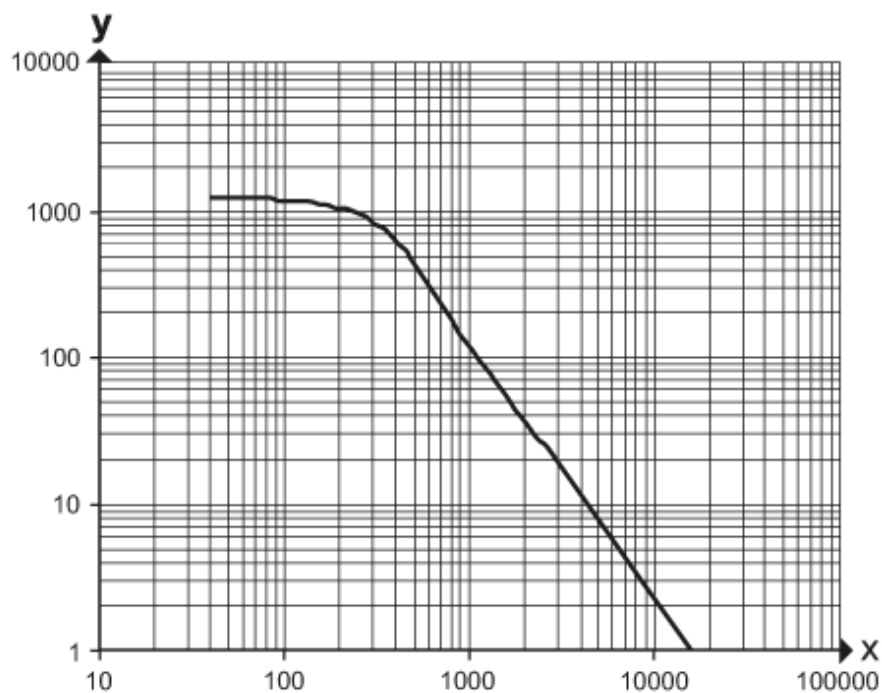
Tilkobling



BN = Lederfarger :
 BU = brun
 blå

Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf



x: avstand [mm]

y: overflødig forsterkningfaktor