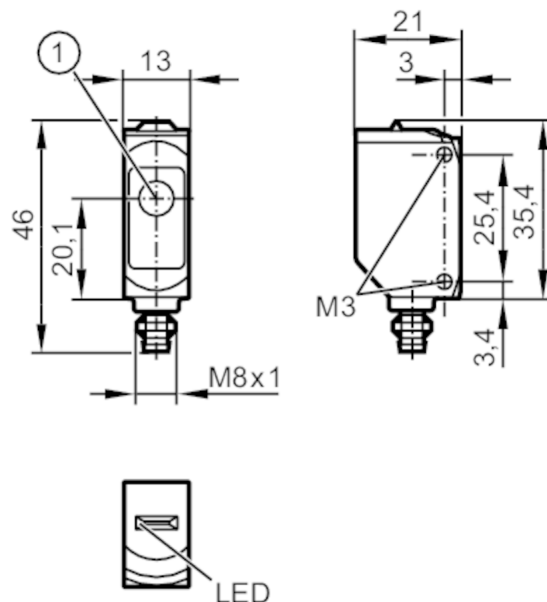


Gjennomgående strålesensorsender

O6S-00KG/AS/3P



1: lysemisjon



Produktegenskaper

Type av lys	rødt lys
Hus	rektangulær

Applikasjon

Funksjon prinsipp	Gjennomstrålesensor
-------------------	---------------------

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

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [ANN]		2 600,00
UI godkjenning	UL Godkjenning nr.	E002

Gjennomgående strålesensorsender

O6S-00KG/AS/3P

Mekaniske data

Vekt	[g]	17,70
Hus		rektangulær
Dimensjoner	[mm]	35,40 x 13,00 x 21,00
Materialer		hus: ABS; PPSU
Linsemateriale		PMMA
Linsejustering		sidelinse
Tetningsmateriale		EPDM
Tiltrekkingmoment	[Nm]	0,50

Display/driftselementer

Display	drift	1 x LED, grønn
---------	-------	----------------

Merknader

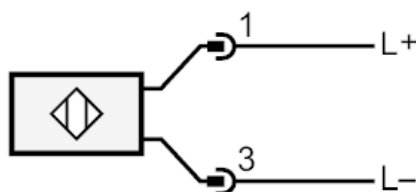
Merknader	driftsspenning "forsyningsklasse 2" iht cULus
Antall i forpakning	1,00 stk.

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M8; koding: A; låse: messing, belagt; Forsegling: EPDM



Tilkobling

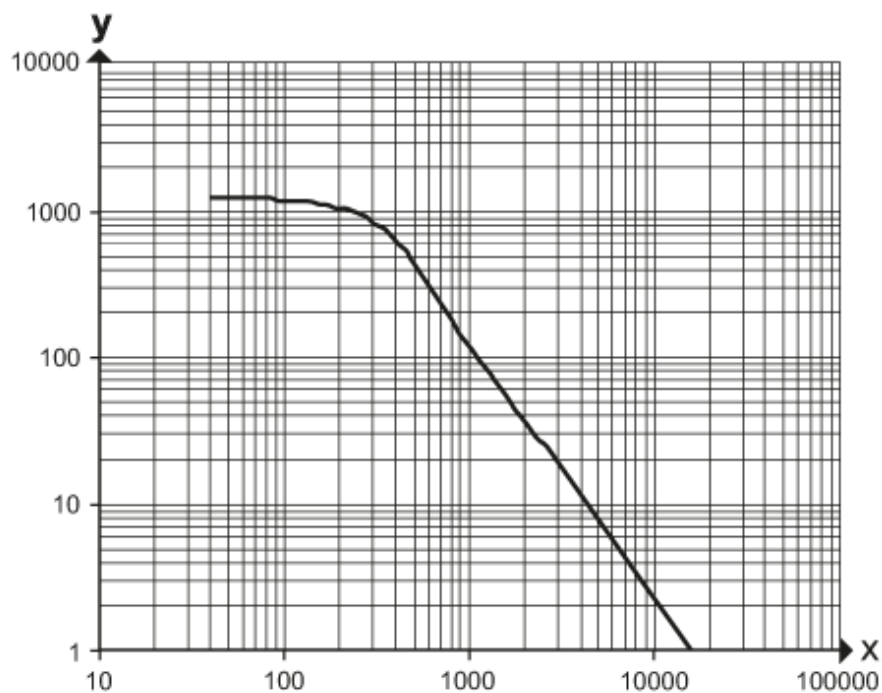


Gjennomgående strålesensorsender

O6S-00KG/AS/3P

Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf



x: avstand [mm]

y: overflødig forsterkningfaktor