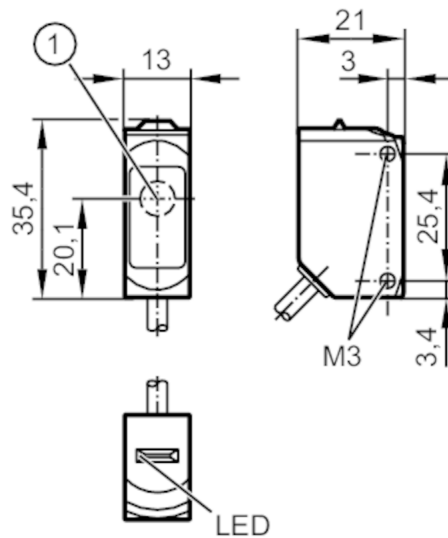


O6S200



Gjennomgående strålesensorsender

O6S-00KG



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
UL godkjenning	UL Godkjenning nr.	E007

Mekaniske data

Vekt	[g]	56,00
------	-----	-------

O6S200



Gjennomgående strålesensorsender

O6S-00KG

Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	35,40 x 13,00 x 21,00
Materialer	hus: ABS; PPSU; Forsegling: EPDM
Linsemateriale	PMMA
Linsejustering	sidelinse
Tiltrekkingsmoment [Nm]	0,50

Displayer/driftselementer

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

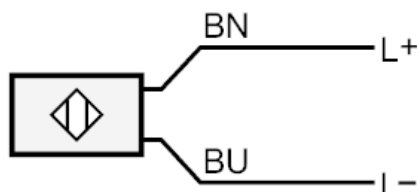
Merknader

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

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PUR; 2 x 0,25 mm²

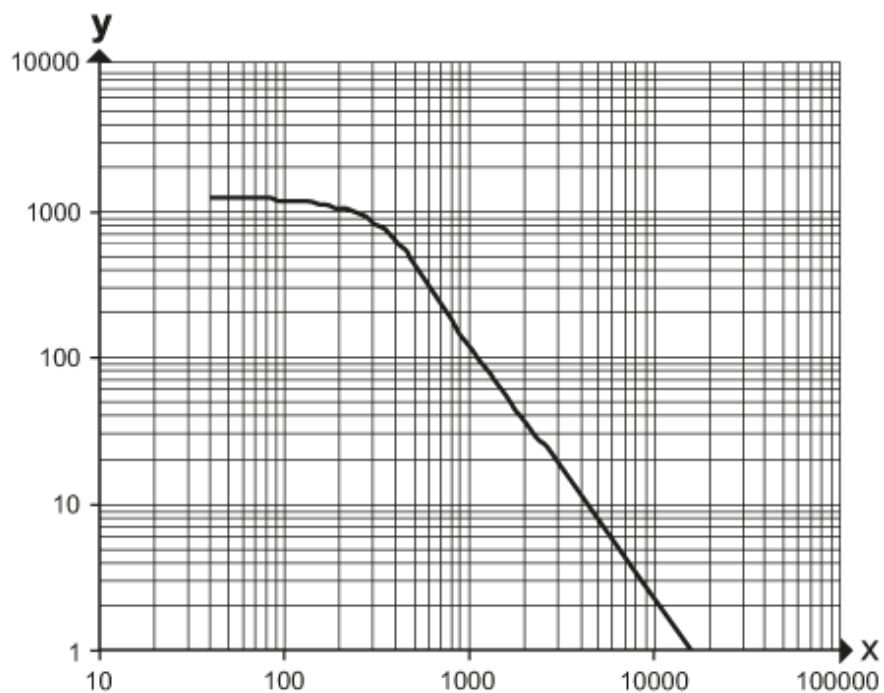
Tilkobling



BN = Lederfarger : brun
BU = blå

Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf



x: avstand [mm]

y: overflødig forsterkningfaktor