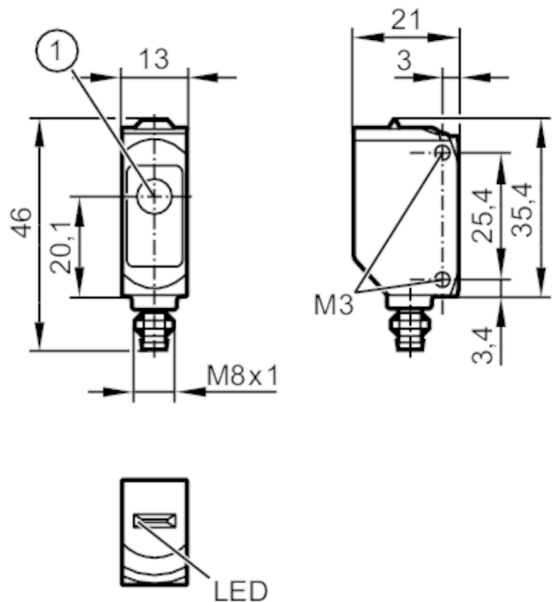


O6S203



Thru-beam sensor (sender)

O6S-00KG/AS/4P



1: lysudgang



Produktegenskaber

Lys-type	rødt lys
Kapsling	rektangulær

Applikation

Funktions princip	Thru-beam sensor
-------------------	------------------

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC
Strømforbrug [mA]	11; ((24 V))
Kapslingsklasse	III
Lys-type	rødt lys
Bølgelængde [nm]	633

Registreringsområde

Sender / modtager	sender
Rækkevidde [m]	< 10
Max. Lysplet diameter [mm]	300
Lysspot dimensioner refererer til	ved max rækkevidde

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25...60
Kapslingsklasse	IP 65; IP 67

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2
MTTF [År]	2600
UL godkendelse	UL godkendelsesnummer E002



Thru-beam sensor (sender)

O6S-OOKG/AS/4P

Mekaniske data

Vægt	[g]	17,6
Kapsling		rektangulær
Dimensioner	[mm]	35,4 x 13 x 21
Materiale		Kapsling: ABS; PPSU
Optikmateriale		PMMA
Linse orientering		Optik i siden
Tætningsmateriale		EPDM
Tilspændingsmoment	[Nm]	0,5

Display / Betjeningsenhed

Display	Drift	1 x LED, grøn
---------	-------	---------------

Bemærkning

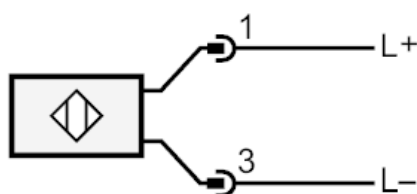
Bemærkning	driftsspænding "supply class 2" iht. cULus
Emballage-enheder	1 stk.

Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M8; kodning: A; Låsning: Messing, coated; pakning: EPDM



Tilslutning



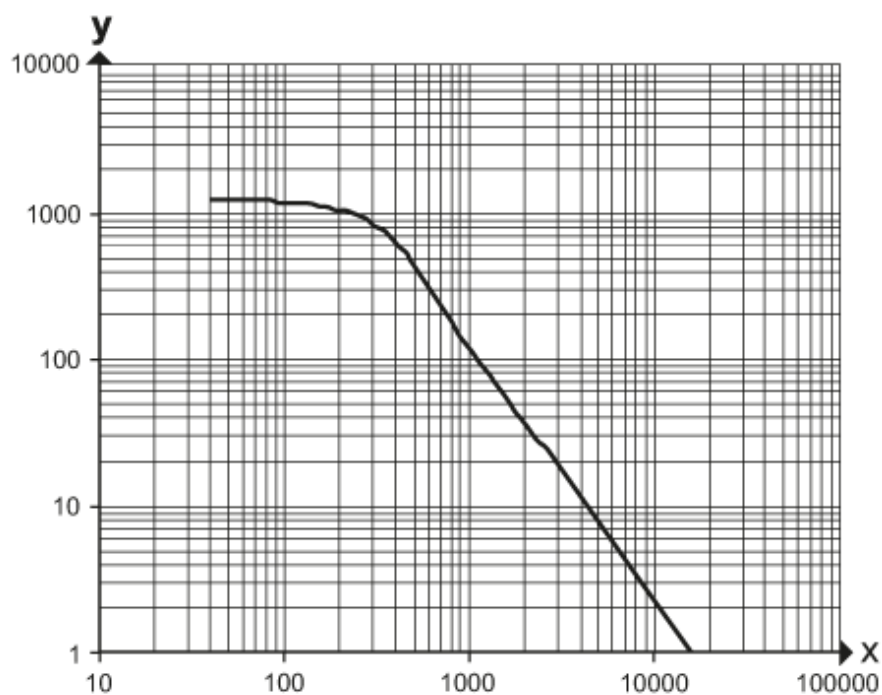


Thru-beam sensor (sender)

O6S-00KG/AS/4P

diagrammer og grafer

driftsreserve kurve



x: Afstand [mm]

y: Funktions reserve faktor