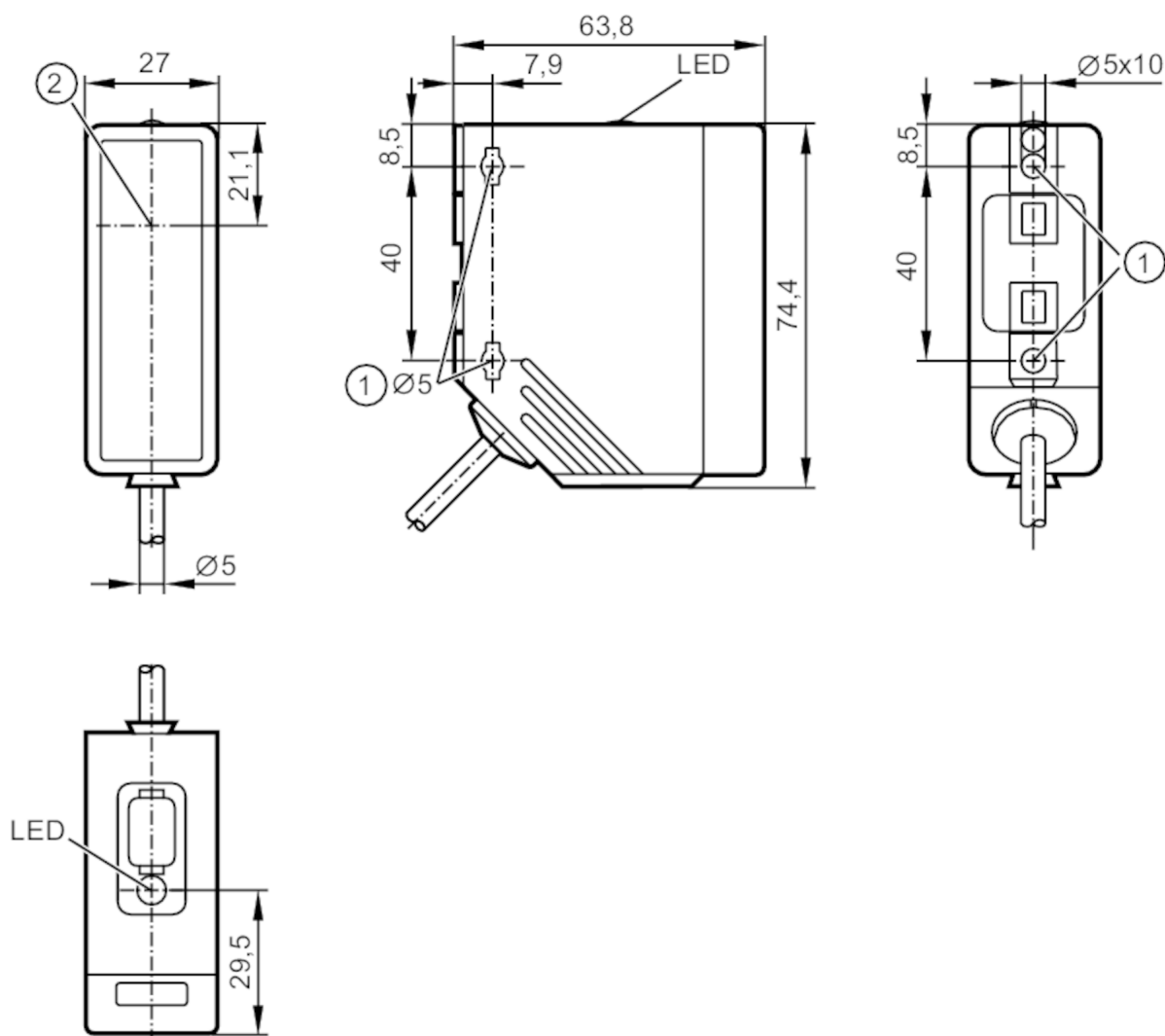


O4S501



Thru-beam sensor (sender)

O4S-00KG/2M



- 1 Når der bruges en M5 monteringskrue, er max. tilspændingsmoment 2 Nm.
2 lysudgang



Produktegenskaber

Lys-type	rødt lys
Kapsling	rektangulær

Applikation

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

Elektriske Data

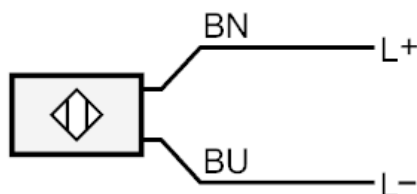
Driftspænding	[V]	10...36 DC
Strømforbrug	[mA]	20
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja
Lys-type		rødt lys
Bølgelængde	[nm]	624



Thru-beam sensor (sender)

O4S-00KG/2M

Udgange		
Overbelastningssikret		ja
Registreringsområde		
Sender / modtager		sender
Rækkevidde [m]		0...80
Justerbar rækkevidde		nej
Max. Lysplet diameter [mm]		2400
Lysspot dimensioner refererer til		ved max rækkevidde
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur [°C]		-25...60
Kapslingsklasse		IP 67
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [År]		616
Mekaniske data		
Vægt [g]		205
Kapsling		rektangulær
Dimensioner [mm]		74,4 x 27 x 63,8
Materiale	Kapsling: PA; frontramme: Rustfrit stål; operatør interface: TPE	
Optikmateriale		PMMA
Linse orientering		Optik i siden
Display / Betjeningsenhed		
Display	Drift	1 x LED, grøn
Bemærkning		
Bemærkning		driftsspænding "supply class 2" iht. cULus
Emballage-enheder		1 stk.
Elektrisk tilslutning		
Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm ²		
Tilslutning		



BN = Ledningsfarver : brun
 BU = blå

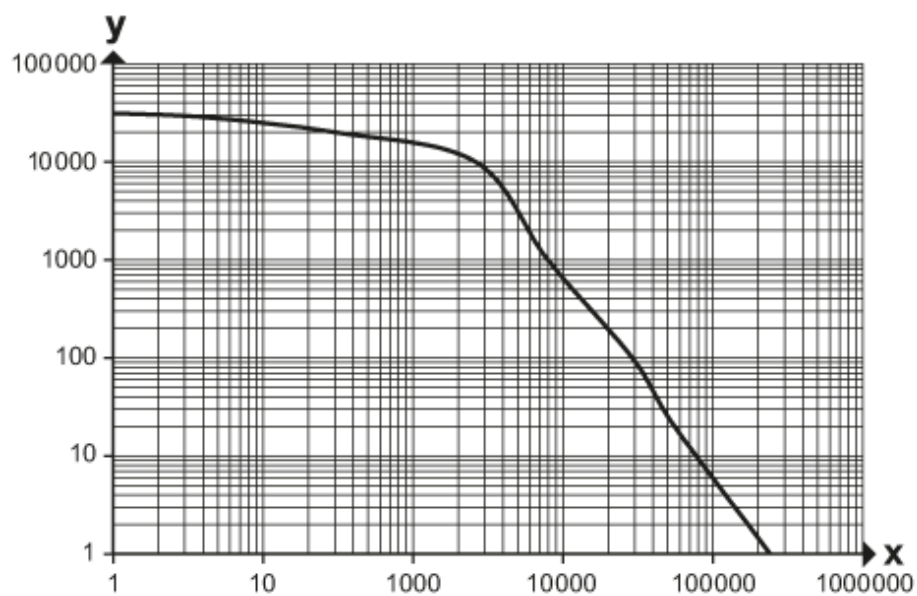


Thru-beam sensor (sender)

O4S-00KG/2M

diagrammer og grafer

driftsreserve kurve



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor