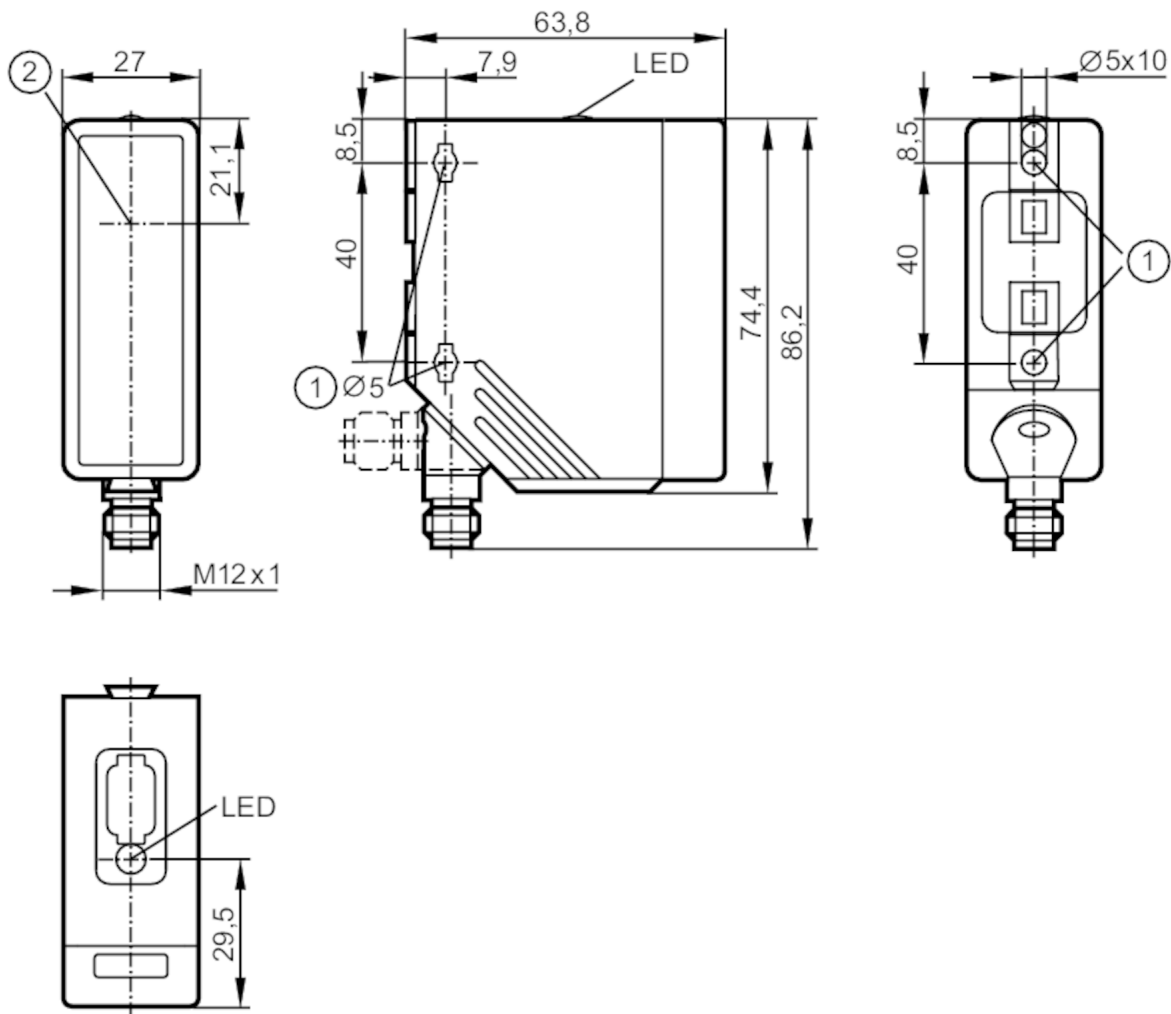


O4S200



Gjennomgående strålesensorsender

O4S-00KG/US100



- 1 Når en M5 monteringskrue brukes, er maks. tiltrekkingsmoment er 2 Nm.
2 lyseemisjon



Produktegenskaper

Type av lys	rødt lys
Hus	rektangulær

Applikasjon

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

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC; ("forsyningsklasse 2" til cULus)
Strømforbruk [mA]	20,00
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Type av lys	rødt lys
Bølgelengde [nm]	624,00



Gjennomgående strålesensorsender

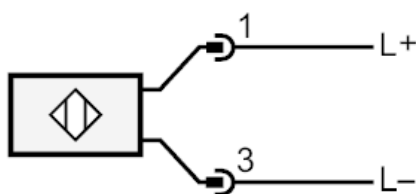
O4S-OOKG/US100

Utganger		
Overbelastningsbeskyttelse		ja
Deteksjonsområde		
Sender / mottaker		sender
Rekkevidde [m]		0,00...50,00
Rekkevidde justerbar		nei
Maks. lysfleck diameter [mm]		1 000,00
Lyspunkt dimensjoner refererer til		ved maksimal rekkevidde
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur [°C]		-25,00...60,00
Beskyttelse		IP 67
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [ANN]		760,00
Mekaniske data		
Vekt [g]		116,50
Hus		rektangulær
Dimensjoner [mm]		74,40 x 27,00 x 63,80
Materialer		hus: PA; ramme: rustfritt stål; LED-vindu: PC
Linsemateriale		PMMA
Linsejustering		sidelinse
Displayer/driftselementer		
Display	drift	1 x LED, grønn
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling		
Koblinger: 1 x M12; koding: A		
		

Gjennomgående strålesensorsender

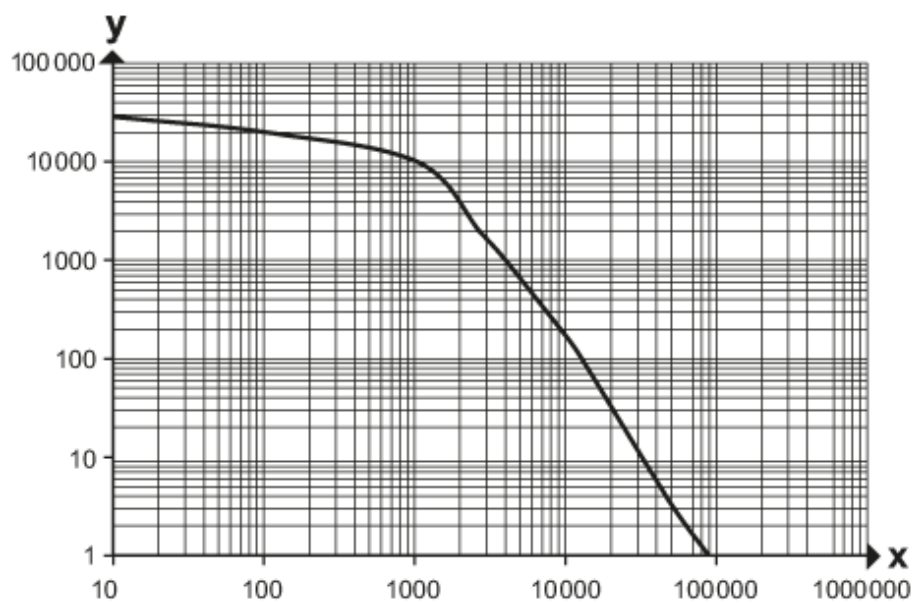
O4S-00KG/US100

Tilkobling



Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor