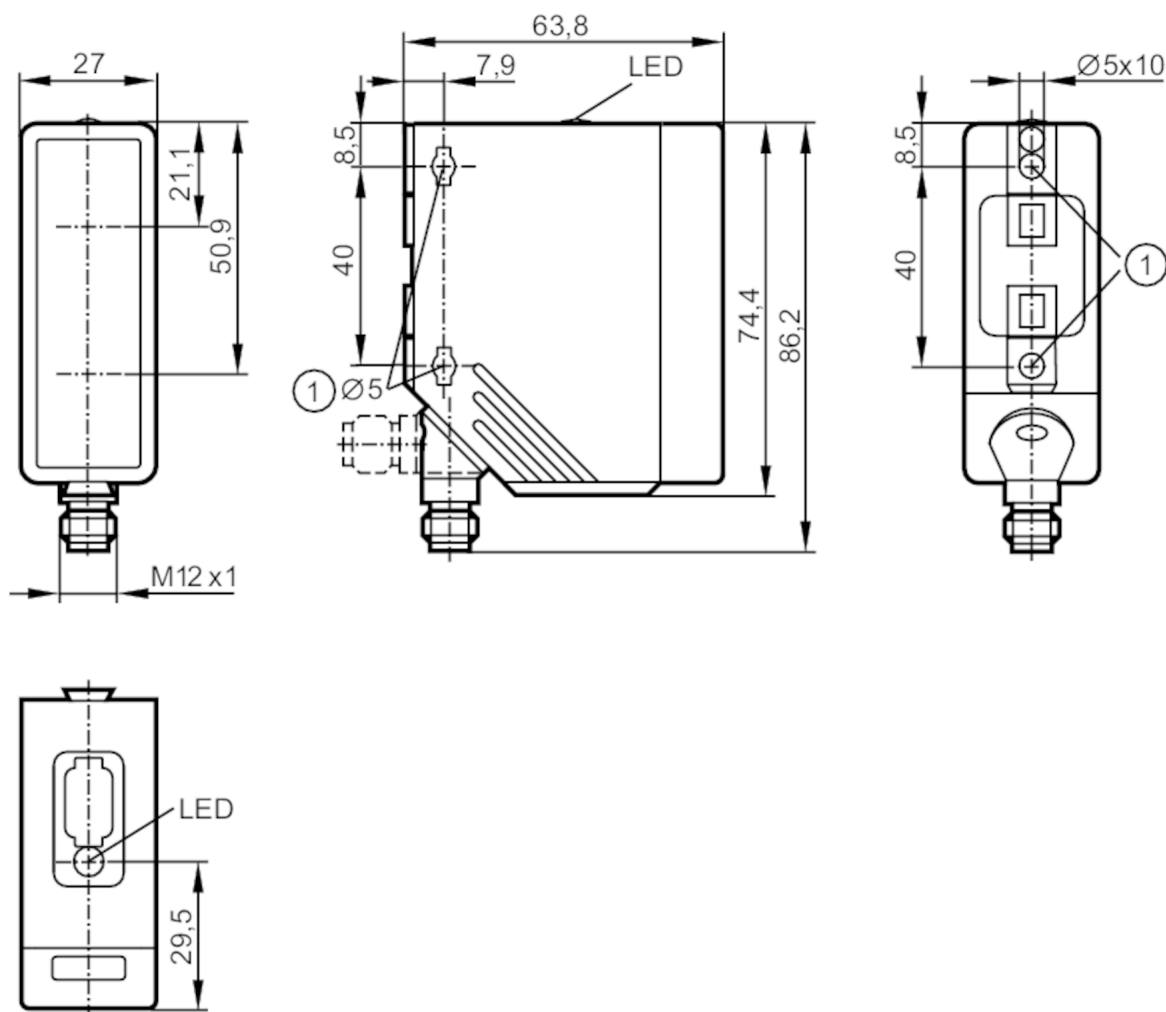


O4P201



Aftaster for spejl

O4P-HPKG/US100



- 1 Når der bruges en M5 monteringskrue, er max. tilspændingsmoment 2 Nm.
modtager i øvre optik
transmitter i nedre optik



Produktegenskaber

Lys-type	rødt lys
Kapsling	rektangulær

Applikation

Special funktion	polariseringsfilter
Funktions princip	Aftaster for spejl

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...36 DC; ("supply class 2" iht. cULus)
Strømforbrug [mA]	20
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	ja
Lys-type	rødt lys
Bølgelængde [nm]	624



Aftaster for spejl

O4P-HPKG/US100

Udgange		
Elektrisk design	PNP	
Udgangsfunktion	Aktiv ved lys (light-on)	
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5	
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	200	
Switchfrekvens DC [Hz]	1000	
Kortslutningsbeskyttelse	ja	
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis	
Overbelastningssikret	ja	
Registreringsområde		
Rækkeviddde mod prismespejl [m]	0,3...18; (Prisme reflektor Ø 80 E20005)	
Justerbar rækkevidde	nej	
Max. Lysplet diameter [mm]	500	
Lysspot dimensioner refererer til	ved max rækkevidde	
Polariseringsfilter tilgængeligt	ja	
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur [°C]	-25...60	
Kapslingsklasse	IP 67	
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [År]	495	
Mekaniske data		
Vægt [g]	119	
Kapsling	rektangulær	
Dimensioner [mm]	74,4 x 27 x 63,8	
Materiale	Kapsling: PA; frontramme: Rustfrit stål; LED vindue: PC	
Optikmateriale	PMMA	
Linse orientering	Optik i siden	
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
Bemærkning		
Emballage-enheder	1 stk.	

Aftaster for spejl

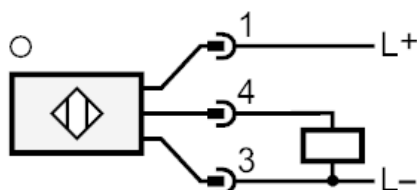
O4P-HPKG/US100

Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M12; kodning: A

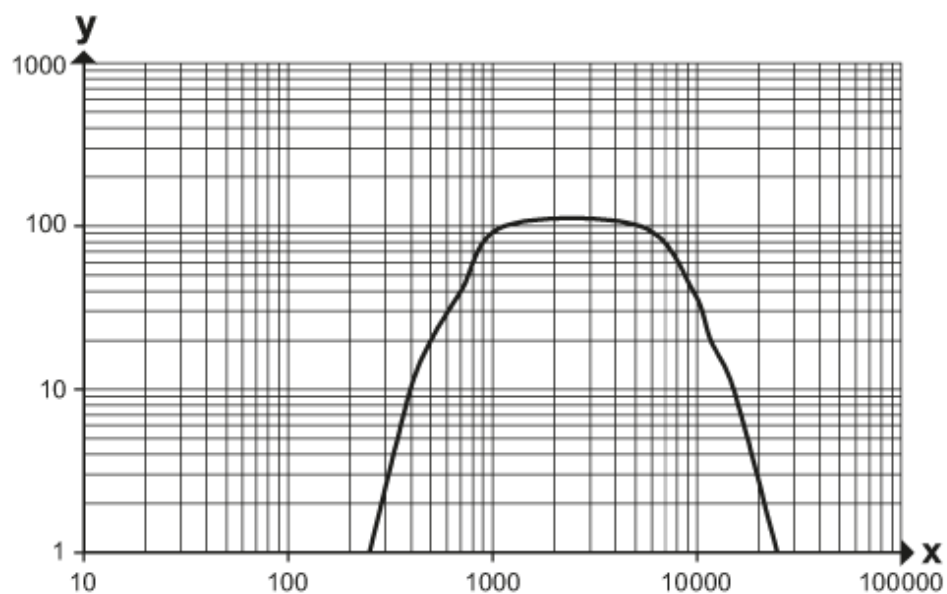


Tilslutning



diagrammer og grafer

driftsreserve kurve



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor