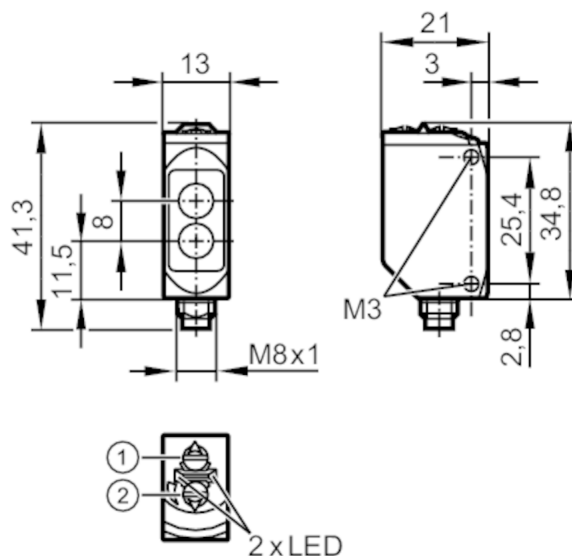


Aftaster for spejl

O6P-FPKG/AS/3P



- 1: Omskifter for udgangsfunktion
2: potentiometer-følsomhed



Produktegenskaber

Lys-type	rødt lys
Kapsling	rektangulær

Applikation

Special funktion	polariseringsfilter
Funktions princip	Aftaster for spejl

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC
Strømforbrug [mA]	12; ((24 V))
Kapslingsklasse	III
Polaritetsbeskyttelse	ja
Lys-type	rødt lys
Bølgelængde [nm]	633

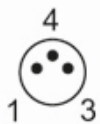
Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	Light-on / Dark-on indstilling; (kan omstilles)
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100
Switchfrekvens DC [Hz]	1000
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis



Aftaster for spejl

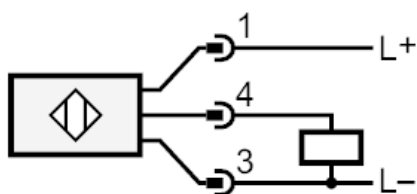
O6P-FPKG/AS/3P

Registreringsområde		
Rækkeviddde mod prismespejl	[m]	0,05...5; (Prisme reflektor Ø 80 E20005)
Justerbar rækkevidde		ja
Max. Lysplet diameter	[mm]	150
Lysspot dimensioner refererer til		ved max rækkevidde
Polariseringsfilter tilgængeligt		ja
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Godkendelser / Tests		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[År]	908
UL godkendelse		UL godkendelsesnummer E001
Mekaniske data		
Vægt	[g]	34,3
Kapsling		rektangulær
Dimensioner	[mm]	41,3 x 13 x 21
Materiale		Kapsling: rustfri stål (1.4404 / 316L); Kunststof: PPSU; pakning: EPDM
Optikmateriale		PMMA
Linse orientering		Optik i siden
Tilspændingsmoment	[Nm]	1; (skruer)
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
	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		
		

Aftaster for spejl

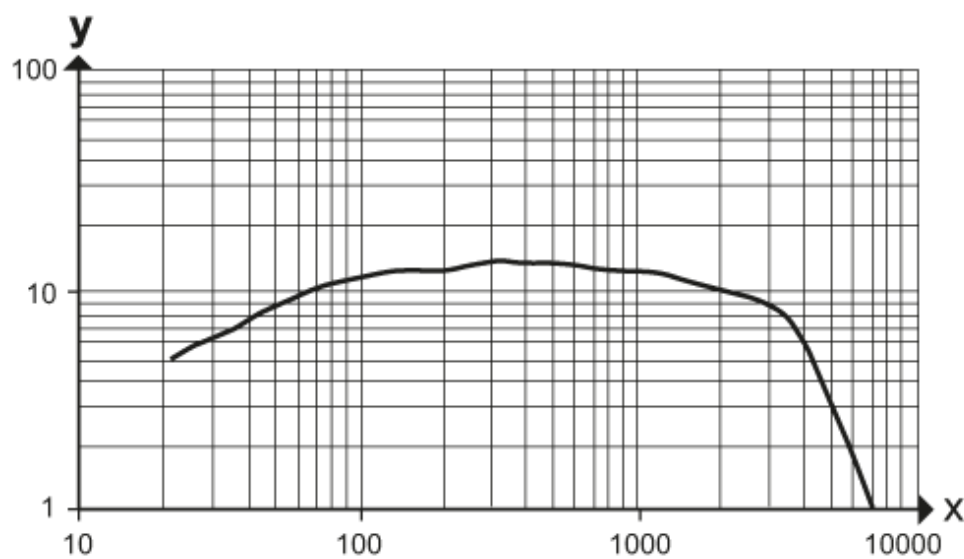
O6P-FPKG/AS/3P

Tilslutning



diagrammer og grafer

driftsreserve kurve



x: Afstand [mm]

y: Funktions reserve faktor