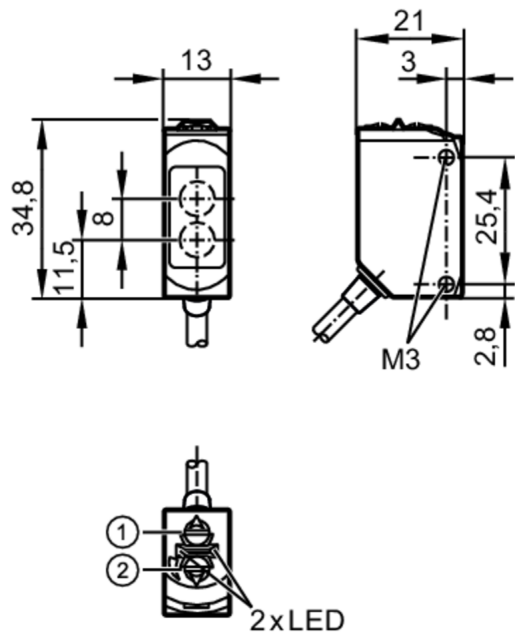




Aftaster for spejl

O6P-FPKG/0,30m/US



- 1 Omskifter for udgangsfunktion
- 1 potentiometer-følsomhed 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...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



Aftaster for spejl

O6P-FPKG/0,30m/US

Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
----------------------------------	---------

Registreringsområde

Rækkevidde 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	E006

Mekaniske data

Vægt [g]	51,7
Kapsling	rektangulær
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

Kabel: 0,3 m, PVC; 3 x 0,25 mm²

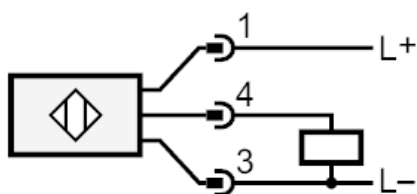
Stik: 1 x M12; kodning: A



Aftaster for spejl

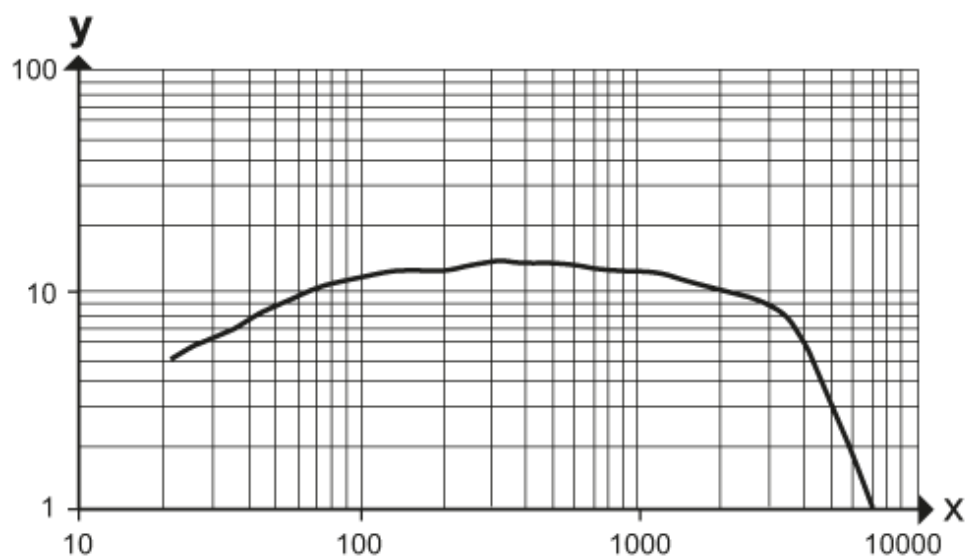
O6P-FPKG/0,30m/US

Tilslutning



diagrammer og grafer

driftsreserve kurve



x: Afstand [mm]

y: Funktions reserve faktor