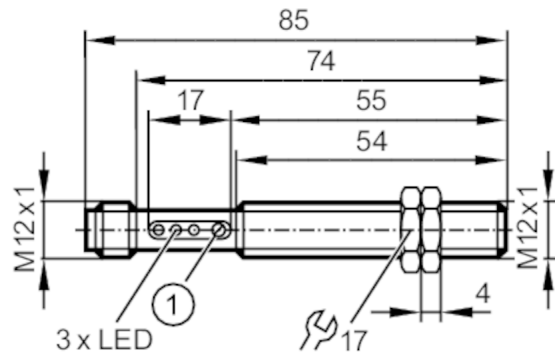




Aftaster for spejl

OFR-FPKG/US-100



1 Potentiometer



Produktegenskaber

Lys-type	Infrarødt lys
Kapsling	gevindtype

Applikation

Special funktion	Funktionskontrol udgang
Funktions princip	Aftaster for spejl

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...36 DC
Strømforbrug [mA]	< 35
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	ja
Lys-type	Infrarødt lys
Bølgelængde [nm]	880

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	Light-on / Dark-on indstilling; (Programmerbar)
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Funktionskontrol udgang	ja
Max. spændingfald på funktionscheck udgang [V]	3,5
Max. strømbelastning på funktionskontrol udgang [mA]	10
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	200
Switchfrekvens DC [Hz]	320
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Rækkevidde mod prismespejl [m]	0,05...2; (Prisme reflektor Ø 80 E20005)
--------------------------------	--



Aftaster for spejl

OFR-FPKG/US-100

Justerbar rækkevidde	ja	
Max. Lysplet diameter [mm]	140	
Lysspot dimensioner refererer til	ved max rækkevidde	
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur [°C]	-25...60	
Kapslingsklasse	IP 65	
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [År]	607	
Mekaniske data		
Vægt [g]	41	
Kapsling	gevindtype	
Dimensioner [mm]	M12 x 1 / L = 74	
Gevind betegnelse	M12 x 1	
Materiale	Messing forniklet	
Optikmateriale	PMMA	
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
	Drift	1 x LED, grøn
	Funktion	1 x LED, rød
Tilbehør		
Leverings omfang	låsemøtrikker: 2	
	skruetrækker	
Bemærkning		
Emballage-enheder	1 stk.	
Elektrisk tilslutning		
Stik: 1 x M12; kodning: A		
		

Aftaster for spejl

OFR-FPKG/US-100

Tilslutning



2 Funktionskontrol udgang

diagrammer og grafer

driftsreserve kurve

