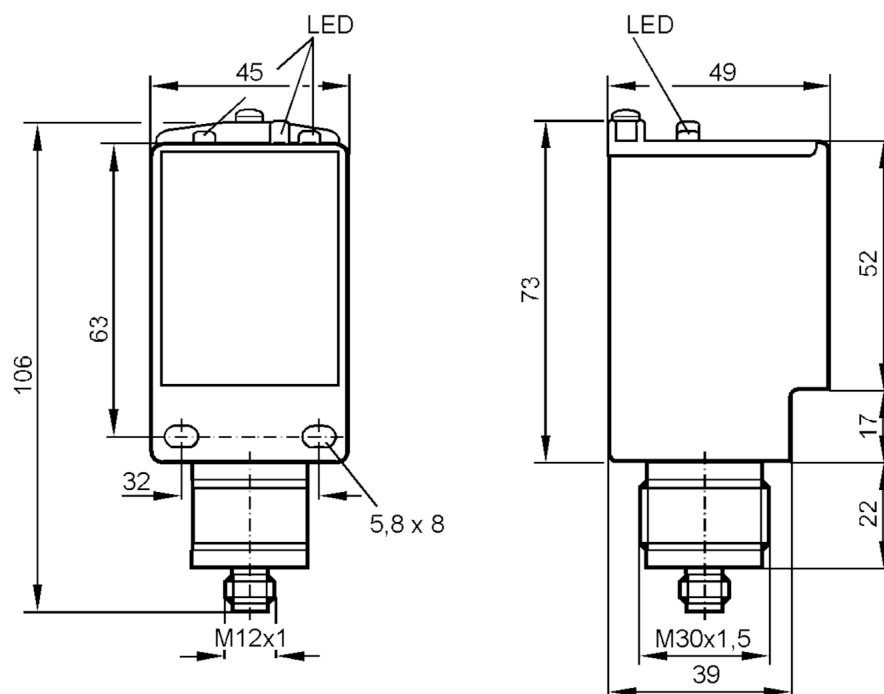


OM5003



Aftaster for spejl

OMP-FCKG/US-100



modtager i nedre optik
transmitter i øvre 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]	< 80
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	ja
Lys-type	rødt lys
Bølgelængde [nm]	660
Typisk levetid [h]	100000
Referencetemperatur som den angivne levetid henfører til [°C]	25

Udgange

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	Light-on / Dark-on indstilling; (Programmerbar)
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2



Aftaster for spejl

OMP-FCKG/US-100

Max. spændingfald på funktionscheck udgang [V]	2
Max. strømbelastning på funktionskontrol udgang [mA]	100
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100
Switchfrekvens DC [Hz]	500
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Rækkevidde mod prismespejl [m]	13,5; (Prisme reflektor Ø 80 E20005)
Polariseringsfilter tilgængeligt	ja

Reaktionstid

Reaktionstid [s]	< 1
------------------	-----

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25...40
Kapslingsklasse	IP 67

Godkendelser / Tests

EMC	IEC 1000-4-2/3/4/5/6
-----	----------------------

Mekaniske data

Vægt [g]	191
Kapsling	rektangulær
Dimensioner [mm]	73 x 45 x 49
Materiale	ABS glasfiberforstærket
Optikmateriale	PMMA
Linse orientering	Optik i siden

Display / Betjeningsenhed

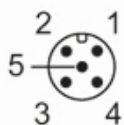
Display	udgangs status	1 x LED, gul
	Drift	1 x LED, grøn
	Funktion	1 x LED, rød

Bemærkning

Emballage-enheder	1 stk.
-------------------	--------

Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M12; kodning: A; Låsning: aluminium, transparent elokseret



Aftaster for spejl

OMP-FCKG/US-100

Tilslutning

