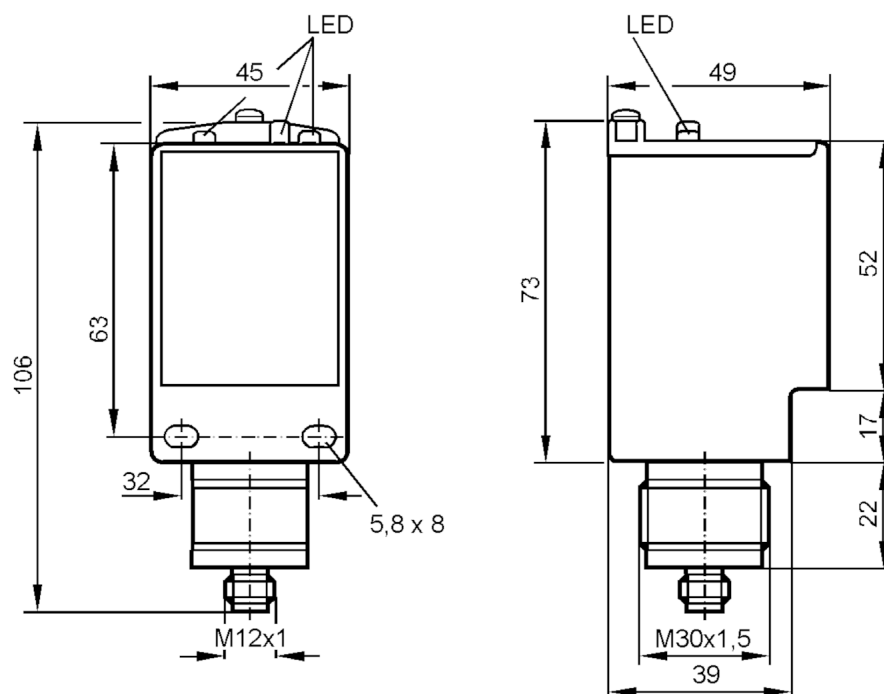




Thru-beam sensor (modtager)

OME-FCKG/US-100



modtager i nedre optik
transmitter i øvre optik



Produktegenskaber

Kapsling	rektangulær
----------	-------------

Applikation

Funktions princip	Thru-beam sensor
-------------------	------------------

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC
Strømforbrug [mA]	< 80
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

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



Thru-beam sensor (modtager)

OME-FCKG/US-100

Overbelastningssikret	ja
-----------------------	----

Registreringsområde

Sender / modtager	modtager
Rækkevidde [m]	< 50
Justerbar rækkevidde	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]	181,2
Kapsling	rektangulær
Dimensioner [mm]	73 x 45 x 49
Materiale	ABS glasfiberforstærket
Optikmateriale	PMMA
Linse orientering	Optik i siden

Display / Betjeningsenhed

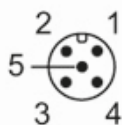
Display	udgangs status	1 x LED, gul
	Drift	1 x LED, grøn
	Funktion	1 x LED, rød

Bemærkning

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

Elektrisk tilslutning

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



Thru-beam sensor (modtager)

OME-FCKG/US-100

Tilslutning

