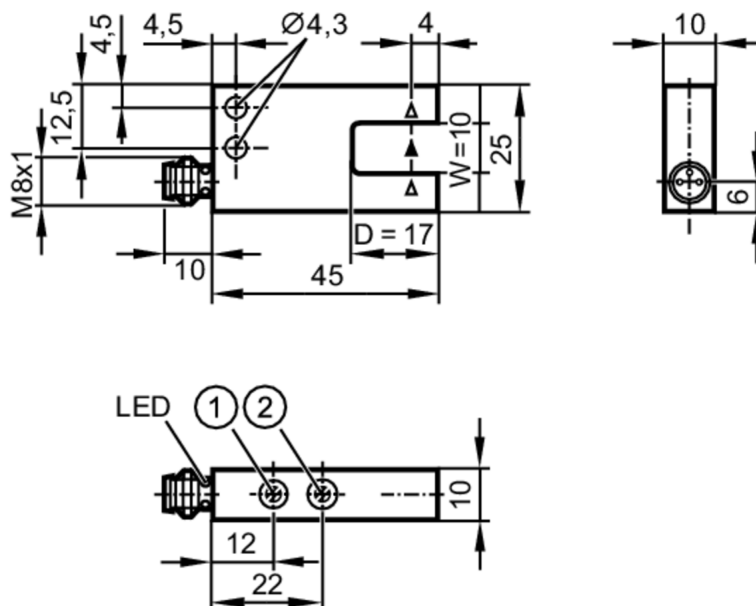




- 1 Omskifter for udgangsfunktion
- 2 potentiometer-følsomhed



Produkttegenskaber

Lys-type	Infrarødt lys
----------	---------------

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC; ("supply class 2" iht. cULus)
Strømforbrug [mA]	< 30
Kapslingsklasse	III
Polaritetsbeskyttelse	ja
Lys-type	Infrarødt lys
Bølgelængde [nm]	860

Udgange

Elektrisk design	PNP/NPN; (Automatisk last detektering PNP / NPN)
Udgangsfunktion	Light-on / Dark-on indstilling; (kan omstilles)
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	1,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100
Switchfrekvens DC [Hz]	10000
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Diameter på det mindst aftastbare objekt [mm]	0,2
---	-----



Optisk gaffelsensor

OPU-FCKG/IO-LINK/AS

Interface		
Kommunikationsinterface	IO-Link	
Transmissionstype	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link Revision	1.1	
SDCI-Norm	IEC 61131-9	
Profil	Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable	
SIO-Mode	ja	
Nødvendig masterport klasse	A	
Min. Process-cyklostid [ms]	3,2	
Understøttede DeviceIDs	Driftsart	DeviceID
	default	1089
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur [°C]	-25...60	
Kapslingsklasse	IP 67	
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [År]	744	
Mekaniske data		
Vægt [g]	56	
Dimensioner [mm]	25 x 10 x 45	
Gaffeldybde D [mm]	17	
Gaffel bredde W [mm]	10	
Materiale	Kapsling: zinkstøbegods sort elokseret; objektiv: glas	
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
Bemærkning		
Bemærkning	driftsspænding "supply class 2" iht. cULus	
Emballage-enheder	1 stk.	
Elektrisk tilslutning		
Stik: 1 x M8; kodning: A		
		

Optisk gaffelsensor

OPU-FCKG/IO-LINK/AS

Tilslutning

