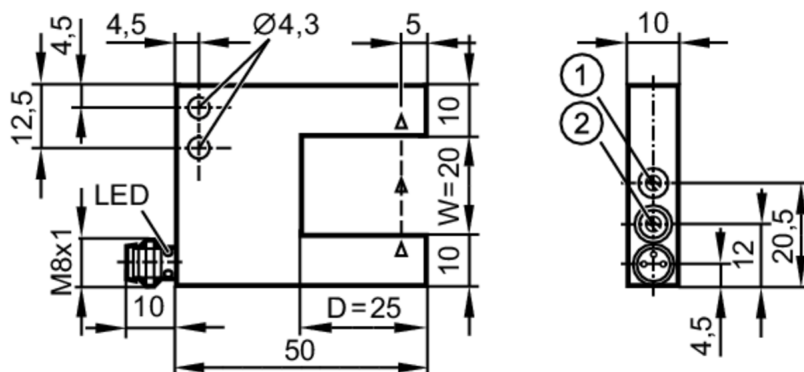




Gaffelfotocell

OPU-FNKG/IO-LINK/AS



- 1 Potentiometer noggrannhet
- 2 utgångsfunktion givare



Produkttegenskaper

Typ av ljus rött ljus

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...30 DC; (supply class 2 enligt cULus)
Strömförbrukning [mA]	< 30
Skyddsklass	III
Polaritetsskyddad	ja
Typ av ljus	rött ljus
Våglängd [nm]	660

Utgångar

Elektriskt utförande	NPN
Utgångsfunktion	ljus-/mörkerkopplad; (omkopplingsbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	1
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	100
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	5000
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Diameter på minsta avkänningsbara objekt [mm] 0,3

Gränssnitt

Kommunikationsinterface	IO-Link
Typ av transmission	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link revision	1.1
SDCI-standard	IEC 61131-9
Profil	Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable



Gaffelfotocell

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

SIO-läge	ja	
Nödvändig masterporttyp	A	
Min. processcykeltid [ms]	3,2	
Understödda DeviceIDs	Drift typ	DeviceID
	default	1103

Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur [°C]	-25...60	
Kapslingsklass	IP 67	

Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	709	

Mekaniska data		
Vikt [g]	75	
Mått [mm]	40 x 10 x 50	
Gaffeldjup D [mm]	25	
Gaffelbredd W [mm]	20	
Material	kapsling: formgjuten zink svart eloxerad; Optik: Glas	

Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul

Anmärkning		
Anmärkning	Driftspänning "supply class 2" enligt cULus	
Förpackning	1 antal	

Elektrisk anslutning

Anslutning: 1 x M8; kodning: A





Gaffelfotocell

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

Anslutning



4

OUT / IO-Link