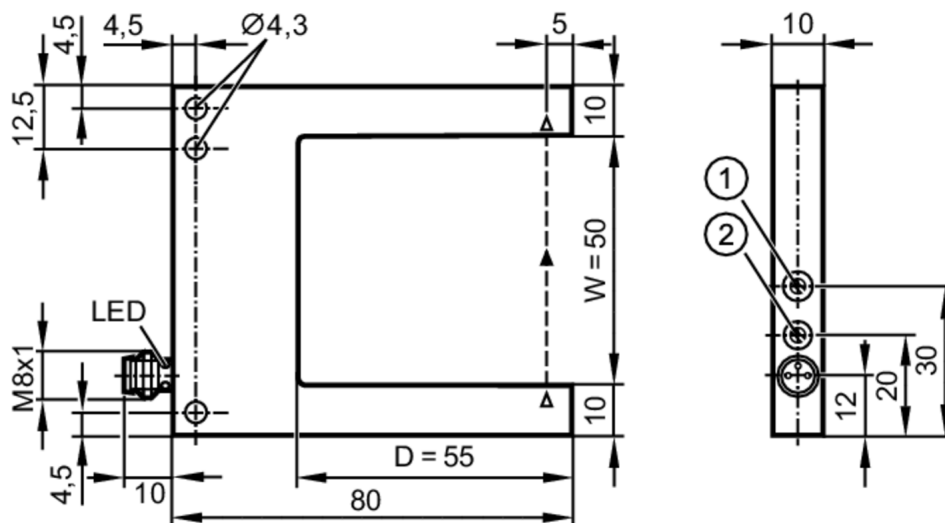




Gaffelfotocell

OPU-FNKG/IO-LINK/AS



- 1 Potentiometer noggrannhet
- 2 utgångsfunktion givare



Produktegenskaper

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)



Gaffelfotocell

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

IO-Link revision	1.1				
SDCI-standard	IEC 61131-9				
Profil	Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable				
SIO-läge	ja				
Nödvändig masterporttyp	A				
Min. processcykeltid [ms]	3,2				
Understödda DeviceIDs	<table> <tr> <th>Drift typ</th><th>DeviceID</th></tr> <tr> <td>default</td><td>1103</td></tr> </table>	Drift typ	DeviceID	default	1103
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]	122,5
Mått [mm]	70 x 10 x 80
Gaffeldjup D [mm]	55
Gaffelbredd W [mm]	50
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

