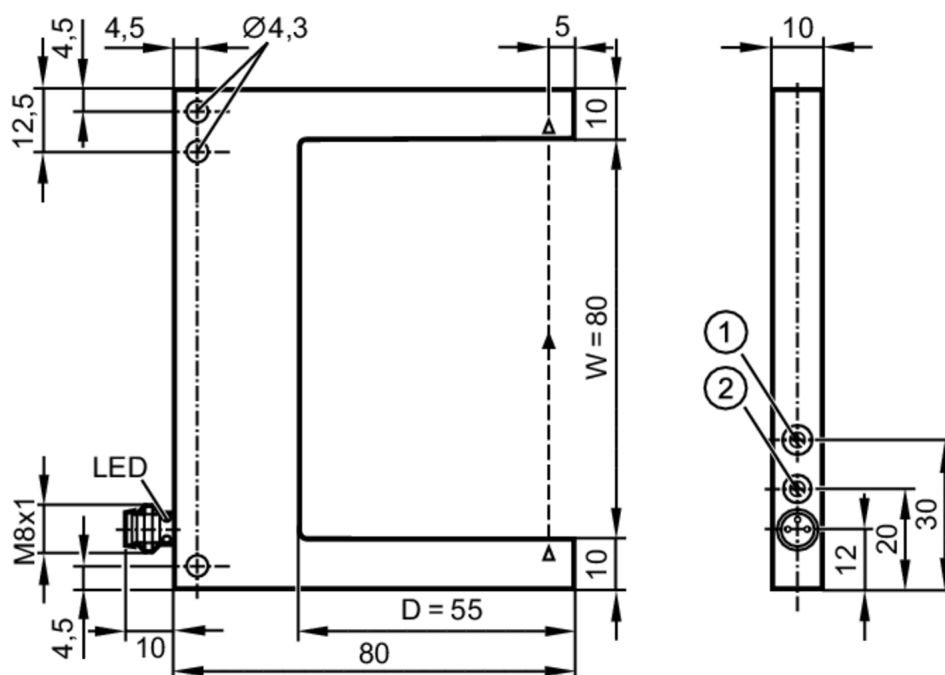




- 1 potentiometer gevoeligheid
2 contactschakeluitgang



Producteigenschappen

Lichtsoort	rood licht
------------	------------

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...30 DC; ("supply class 2" volgens cULus)
Stroomopname [mA]	< 30
Beschermklasse	III
Ompoolbeveiligd	ja
Lichtsoort	rood licht
Golflengte [nm]	660

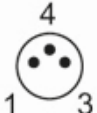
Uitgangen

Elektrische uitvoering	NPN
Uitgangsfunctie	licht-/donkerschakelend; (omschakelbaar)
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	1
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	100
Schakelfrequentie DC [Hz]	5000
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermde tegen overbelasting	ja



Optische vork sensoren

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

Bereik		
Diameter van het kleinste te detecteren object	[mm]	0,3
Interfaces		
Communicatie interface	IO-Link	
Type overdracht	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link revisie	1.1	
SDCI-Norm	IEC 61131-9	
Profiel	Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable	
SIO-Mode	ja	
Vereiste masterportklasse	A	
Min. procescyclustijd	[ms]	3,2
Ondersteunende DeviceIDs	Bedrijfsaard	DeviceID
	default	1103
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...60
Beschermklasse	IP 67	
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[jaren]	709
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	164
Afmetingen	[mm]	100 x 10 x 80
Vorkdiepte D	[mm]	55
Vorkopening W	[mm]	80
Materialen	behuizing: zinkdruk giet zwart geanodiseerd; Lens: glas	
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
Opmerkingen		
Opmerkingen	bedrijfsspanning "supply class 2" volgens cULus	
Verpakkingseenheid	1 stuk	
Elektrische aansluiting		
Connector: 1 x M8; codering: A		
		

Aansluiting

