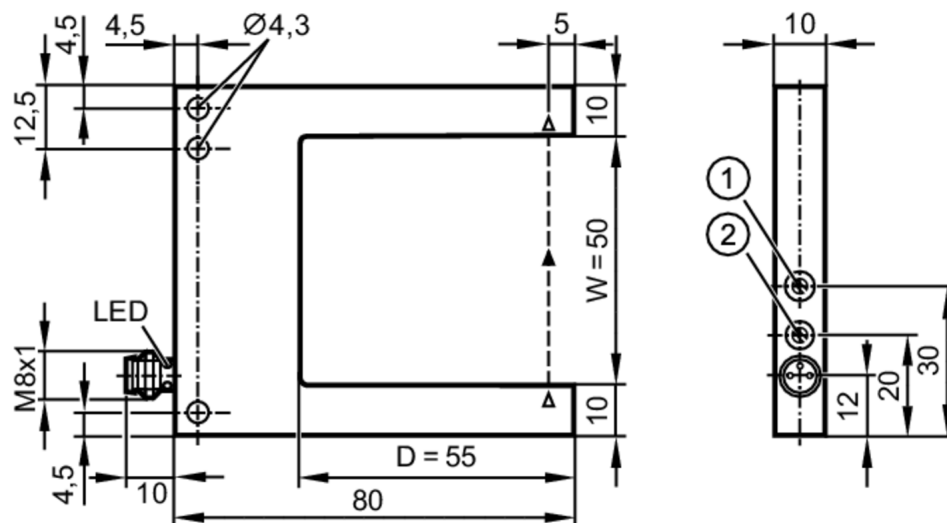


Viličasta fotocelica

OPU-FNKG/IO-LINK/AS



- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | potenciometer občutljivost |
| 2 | Stikalo - funkcija izhoda |



Značilnosti izdelka

Vrsta svetlobe	rdeča lučka
----------------	-------------

Električni podatki

Obratovalna napetost	[V]	10...30 DC; ("razred oskrbe 2" v skladu s cULus)
Poraba toka	[mA]	< 30
Zaščitni razred		III
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Vrsta svetlobe		rdeča lučka
Valovna dolžina	[nm]	660

Izhodi

Električna izvedba	NPN
Funkcija izhoda	nastavitev svetleje/temneje; (preklopno)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	1
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	100
Preklopna frekvenca DC [Hz]	5000
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Premer najmanjšega zaznavnega predmeta	[mm]	0,3
--	------	-----

Vmesniki

Komunikacijski vmesnik	IO-Link
------------------------	---------



Viličasta fotocelica

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

Vrsta prenosa	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link - revizija	1.1	
Standard SDCI	IEC 61131-9	
Profili	Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable	
SIO-način	da	
Potreben razred glavnega vhoda	A	
Min. čas procesnega cikla [ms]	3,2	
Podprta DeviceID-ji	Način obratovanja default	ID naprave 1103

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-25...60
Zaščita	IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [Let]	709	

Mehanski podatki

Teža [g]	122,5
Mere [mm]	70 x 10 x 80
Globina vilic D [mm]	55
Širina vilic W [mm]	50
Materiali	ohišje: tlačno litje cinka črno eloksirano; optika: steklo

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
--------	-----------------	-----------------

Opombe

Opombe	obratovalna napetost "supply class 2" v skladu s cULus
Embalažna enota	1 Kosov

Električni priključek

Spojnik: 1 x M8; kodiranje: A



Viličasta fotocelica

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

Priključek

