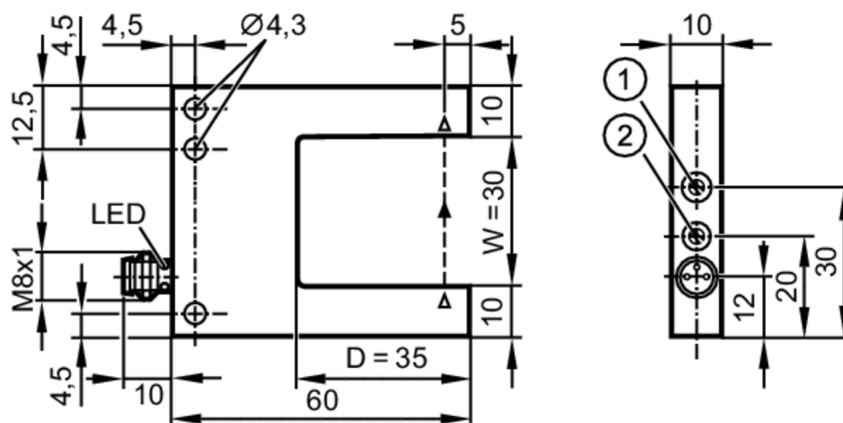




Viličasta fotocelica

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
Vrsta prenosa	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link - revizija	1.1
Standard SDCI	IEC 61131-9



Viličasta fotocelica

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

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]	93	
Mere [mm]	50 x 10 x 60	
Globina vilic D [mm]	35	
Širina vilic W [mm]	30	
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	
Embalážna enota	1 Kosov	

Električni priključek

Spojnik: 1 x M8; kodiranje: A



Viličasta fotocelica

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

Priključek

