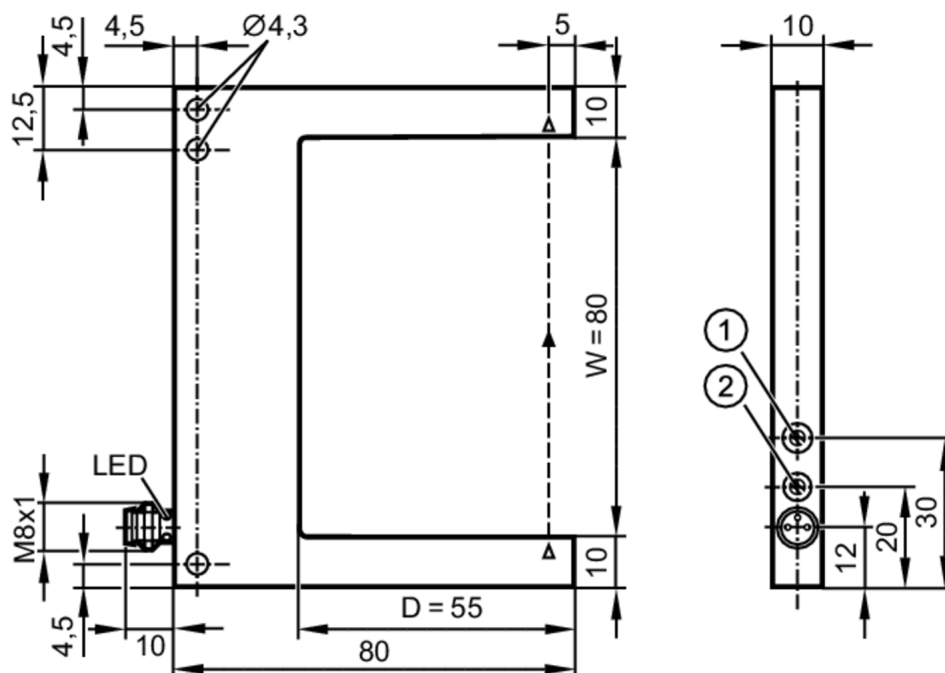




Optički viličasti senzor

OPU-FCKG/IO-LINK/AS



- 1 Potenciometar osjetljivost
2 prekidač za funkciju izlaza



Značajke proizvoda

Vrsta svjetla	crvena lampica
---------------	----------------

Električni podaci

Radni napon	[V]	10...30 DC; ("supply class 2" prema cULus)
Potrošnja struje	[mA]	< 30
Zaštitna klasa		III
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Vrsta svjetla		crvena lampica
Valna duljina	[nm]	660

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	osvijetljeni/zamračeni način; (moguće prekapčanje)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	1
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	100
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	5000
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da



Optički viličasti senzor

OPU-FCKG/IO-LINK/AS

Domet nadzora		
Promjer najmanjeg uočljivog predmeta	[mm]	0,3
Sučelja		
Komunikacijsko sučelje	IO-Link	
Tip prijenosa	COM2 (38,4 kBaud)	
Revizija IO-Linka	1.1	
Standard SDCI	IEC 61131-9	
Profili	Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable	
Način SIO	da	
Potrebni tip glavnog konektora	A	
Minimalno vrijeme ciklusa procesa	[ms]	3,2
Podržani DeviceIDs	Način rada	DeviceID
	default	978
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...60
Zaštita	IP 67	
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[godina]	709
Mehanički podaci		
Težina	[g]	170,5
Dimenzije	[mm]	100 x 10 x 80
Dubina viljuške D	[mm]	55
Širina viljuške W	[mm]	80
Materijali	kućište: Tlačno lijevani cink crno eloksirano; optika: Staklo	
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
Opaske		
Opaske	Pogonski napon "supply class 2" prema cULus	
Količina pakiranja	1 kom.	
Električni priključak		
Poveznik: 1 x M8; kodiranje: A		
1 3 4		



Optički viličasti senzor

OPU-FCKG/IO-LINK/AS

Priključak



4

OUT / IO-Link