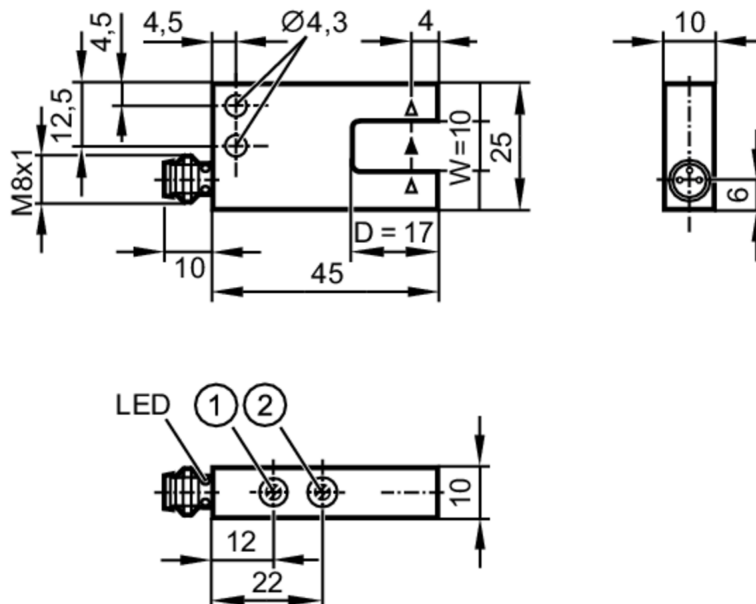


Optički viličasti senzor

OPU-FCKG/IO-LINK/AS



- 1 prekidač za funkciju izlaza
2 Potenciometar osjetljivost



Značajke proizvoda

Vrsta svjetla	Infracrveno svjetlo
---------------	---------------------

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		Infracrveno svjetlo
Valna duljina	[nm]	860

Izlazi

Električna izvedba	PNP/NPN; (Automatska detekcija opterećenja PNP/NPN)	
Izlazna funkcija	osvijetljeni/zamračeni način; (moguće prekapčanje)	
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V]	1,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	100
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	10000
Zaštita od kratkog spoja		da
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno
Zaštita od preopterećenja		da

Dometa nadzora

Promjer najmanjeg uočljivog predmeta	[mm]	0,2
--------------------------------------	------	-----



Optički viličasti senzor

OPU-FCKG/IO-LINK/AS

Sučelja		
Komunikacijsko sučelje	IO-Link	
Tip prijenosa	COM2 (38,4 kBaud)	
Revizija IO-Linka	1.1	
Standard SDCI	IEC 61131-9	
Profil	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 default	DeviceID 1089

Radni uvjeti		
Temperatura okoline [°C]	-25...60	
Zaštita	IP 67	

Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [godina]	744	

Mehanički podaci		
Težina [g]	56	
Dimenzije [mm]	25 x 10 x 45	
Dubina viljuške D [mm]	17	
Širina viljuške W [mm]	10	
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



Optički viličasti senzor

OPU-FCKG/IO-LINK/AS

Priključak

