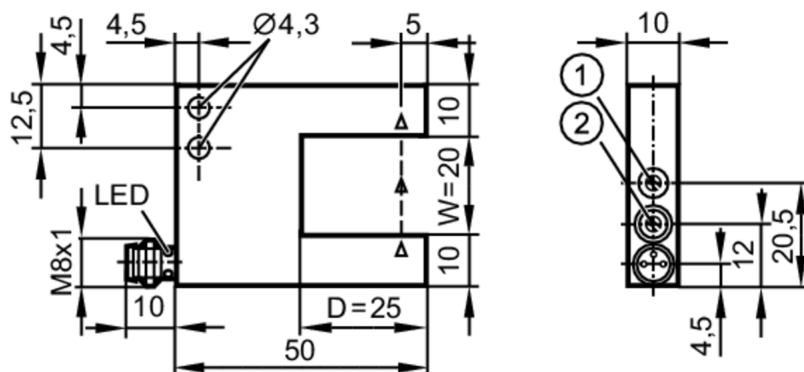




Senzor optic tip furca

OPU-FNKG/IO-LINK/AS



- 1 potențiomtru sensibilitate
2 Comutator funcție de ieșire



Caracteristicile produsului

Tip lumină Lumină roșie

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC; ("supply class 2" conform cULus)
Consum de energie [mA]	< 30
Clasa de protecție	III
Protecție la polaritate inversă	da
Tip lumină	Lumină roșie
Lungime de undă [nm]	660

Ieșiri

Model electric	NPN
Funcții de ieșire	Contact normal deschis/închis; (selectabil)
Caderea de tensiune Max. a ieșirii de comutare DC [V]	1
Curentul permanent pe ieșirea de comutare DC [mA]	100
Frecvența de comutare DC [Hz]	5000
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină	da

Raza de detecție

Diametrul minim al obiectului de detectat [mm]	0,3
--	-----

Interfete

Interfata de comunicație	IO-Link
Tip transfer	COM2 (38,4 kBaud)
Revizie IO-Link	1.1
Standard SDCI	IEC 61131-9
Profil	Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable



Senzor optic tip furca

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

Mod SIO	da	
Tip port master necesar	A	
Timp minim al ciclului de proces [ms]	3,2	
ID-uri de dispozitive suportate	Tip de operare	ID-ul dispozitivului
	default	1103

Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță [°C]	-25...60	
Protectie	IP 67	

Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
MTTF [ani]	709	

Date mecanice		
Greutate [g]	75	
Dimensiuni [mm]	40 x 10 x 50	
Adancime furca D [mm]	25	
Latime furca W [mm]	20	
Materiale	Capsula: Zinc turnat sub presiune negru eloxat; Optica: Sticlă	

Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben

Observații		
Observații	Tensiune de operare "supply class 2" conform cULus	
Unitate de ambalare	1 buc.	

Conectare electrică

Conector: 1 x M8; codificare: A



Senzor optic tip furca

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

Racord

