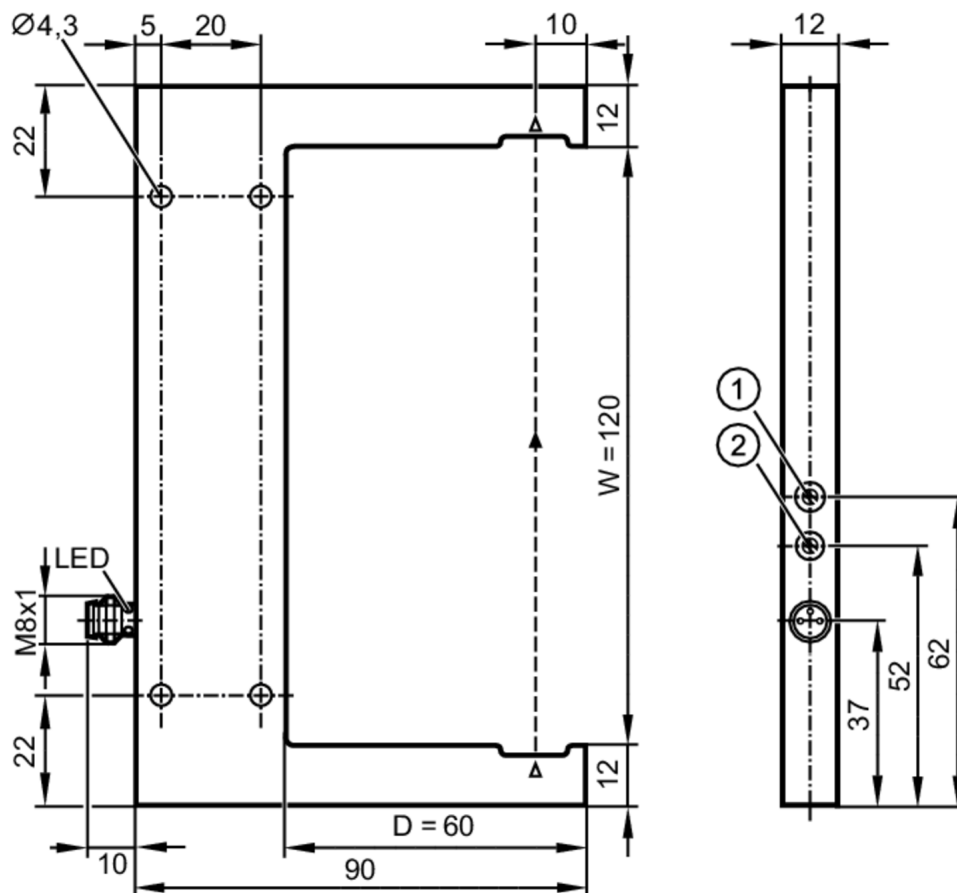




Optički viličasti senzor

OPU-FNKG/IO-LINK/AS



- 1 Potenciometar osjetljivost
2 prekidač za funkciju izlaza



Značajke proizvoda

Vrsta svjetla crvena lampica

Električni podaci

Radni napon [V]	10...35 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	NPN
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



Optički viličasti senzor

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

Zaštita od kratkog spoja	da				
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno				
Zaštita od preopterećenja	da				
Domet nadzora					
Promjer najmanjeg uočljivog predmeta [mm]	0,5				
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	<table> <tr> <th>Način rada</th><th>DeviceID</th></tr> <tr> <td>default</td><td>1105</td></tr> </table>	Način rada	DeviceID	default	1105
Način rada	DeviceID				
default	1105				
Radni uvjeti					
Temperatura okoline [°C]	-25...60				
Zaštita	IP 67				
Testovi / odobrenja					
EMC	EN 60947-5-2				
MTTF [godina]	709				
Mehanički podaci					
Težina [g]	297				
Dimenzije [mm]	144 x 12 x 90				
Dubina viljuške D [mm]	60				
Širina viljuške W [mm]	120				
Materijali	kućište: Tlačno lijevani cink crno eloksirano; optika: Staklo				
Prikazi / radni elementi					
Prikaz	Status prekapćanja 1 x LED, Žuto				
Opaske					
Opaske	Pogonski napon "supply class 2" prema cULus				
Količina pakiranja	1 kom.				

Optički viličasti senzor

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

Električni priključak

Poveznik: 1 x M8; kodiranje: A



Priključak



4

OUT / IO-Link