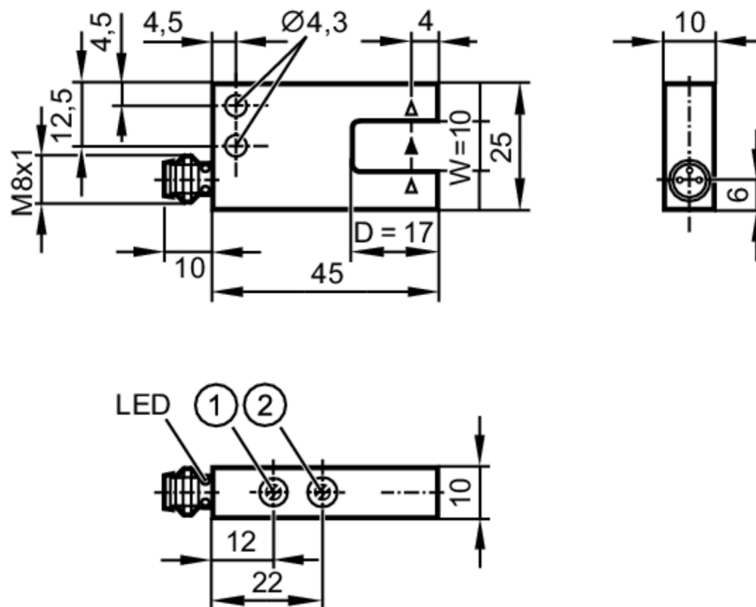


Optinen haarukka-anturi

OPU-FCKG/IO-LINK/AS



- 1 lähdön toiminnan valintakytkin
2 potentiometri / herkkyys



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	infrapuna
Sähköiset tiedot	
Käyttöjännite [V]	10...30 DC; ("jänniteluokka 2" cULus mukaan)
Virrankulutus [mA]	< 30
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä
Valolaji	infrapuna
Aallonpituus [nm]	860

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP/NPN; (Automaattinen kuormantunnistus PNP/NPN)
Lähtötoiminto	kirkas / himmeä kytkentä; (valittavissa)
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	1,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	100
Kytkeätaajuus DC [Hz]	10000
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Pienin tunnistettava kohde, halkaisija [mm]	0,2
---	-----



Optinen haarukka-anturi

OPU-FCKG/IO-LINK/AS

Liitännät		
Tiedonsiirtoliitäntä	IO-Link	
Tiedonsiirtotyyppi	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link-versio	1.1	
SDCI-standardi	IEC 61131-9	
Profiili	Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable	
SIO-moodi	kyllä	
Vaadittava masterportin tyyppi	A	
Min. prosessijakso [ms]	3,2	
Tuetut laitetunnisteet (DeviceID)	Käyttötapa	Laite-ID
	default	1089
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila [°C]	-25...60	
Suojausluokka	IP 67	
Hyväksynät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [vuotta]	744	
Mekaaniset tiedot		
Paino [g]	56	
Mitat [mm]	25 x 10 x 45	
Haarukan syvyys D [mm]	17	
Haarukan leveys W [mm]	10	
Materiaalit	kotelo: sinkkipainevalu mustaksi eloksoitu; optiikka: lasi	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanositus	1 x LED, keltainen
Huomautuksia		
Huomautuksia	käyttöjännite "jänniteluokka 2" cULus mukaan	
Pakkausyksikkö	1 kpl	
Sähköinen liitäntä		
Pistokeliitäntä: 1 x M8; koodaus: A		
4 13		



Optinen haarukka-anturi

OPU-FCKG/IO-LINK/AS

Liitäntä

