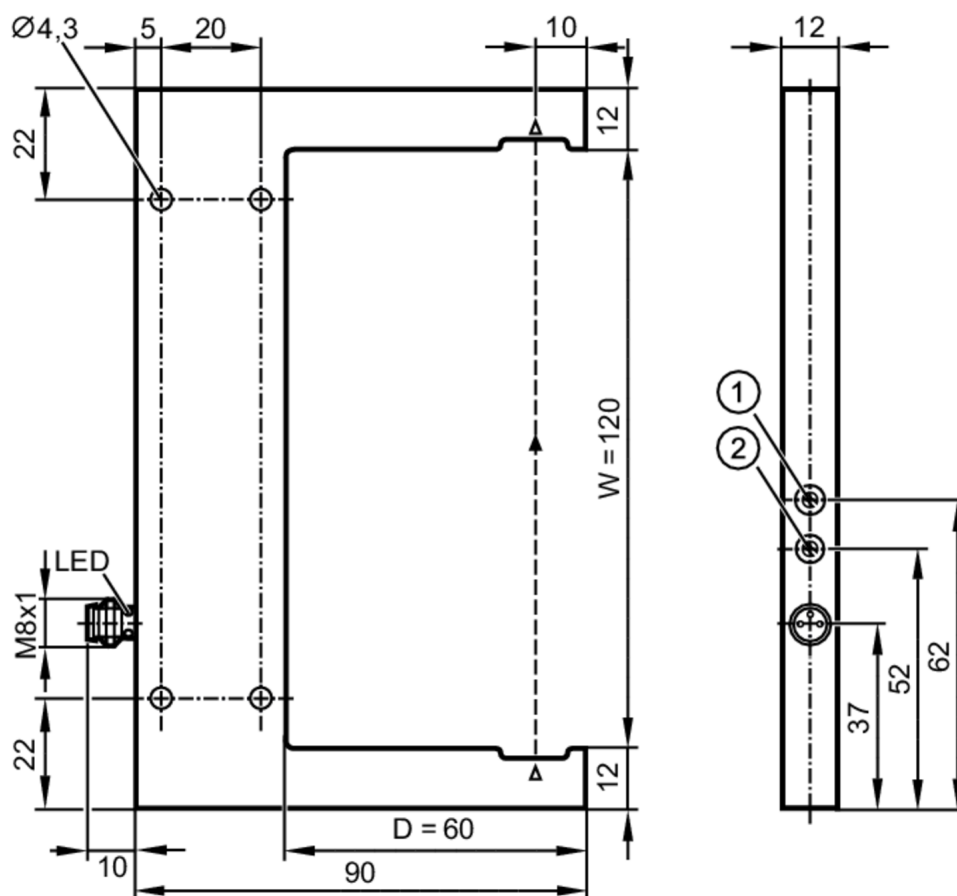




- 1 potentiometri / herkkyys
- 2 lähdön toiminnan valintakytkin



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	punainen valo
----------	---------------

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite	[V]	10...35 DC; ("jänniteluokka 2" cULus mukaan)
Virrankulutus	[mA]	< 30
Suojausluokka		III
Napaisuussuojaus		kyllä
Valolaji		punainen valo
Aallonpituus	[nm]	660

Lähdöt

Sähköinen rakenne	NPN
Lähtötoiminto	kirkas / himmeä kytkentä; (valittavissa)
Maks. jännitehäviö, [V] binäärilähtö DC	1
Jatkuva kuormitettavuus, [mA] binäärilähtö DC	100
Kytkentätaajuus DC [Hz]	5000



Optinen haarukka-anturi

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Pienin tunnistettava kohde, halkaisija [mm]	0,5
---	-----

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	1105

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-25...60
Suojausluokka	IP 67

Hyväksynät / testit

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [vuotta]	709	

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	297
Mitat [mm]	144 x 12 x 90
Haarukan syvyys D [mm]	60
Haarukan leveys W [mm]	120
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



Optinen haarukka-anturi

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

Liitäntä



4

OUT / IO-Link