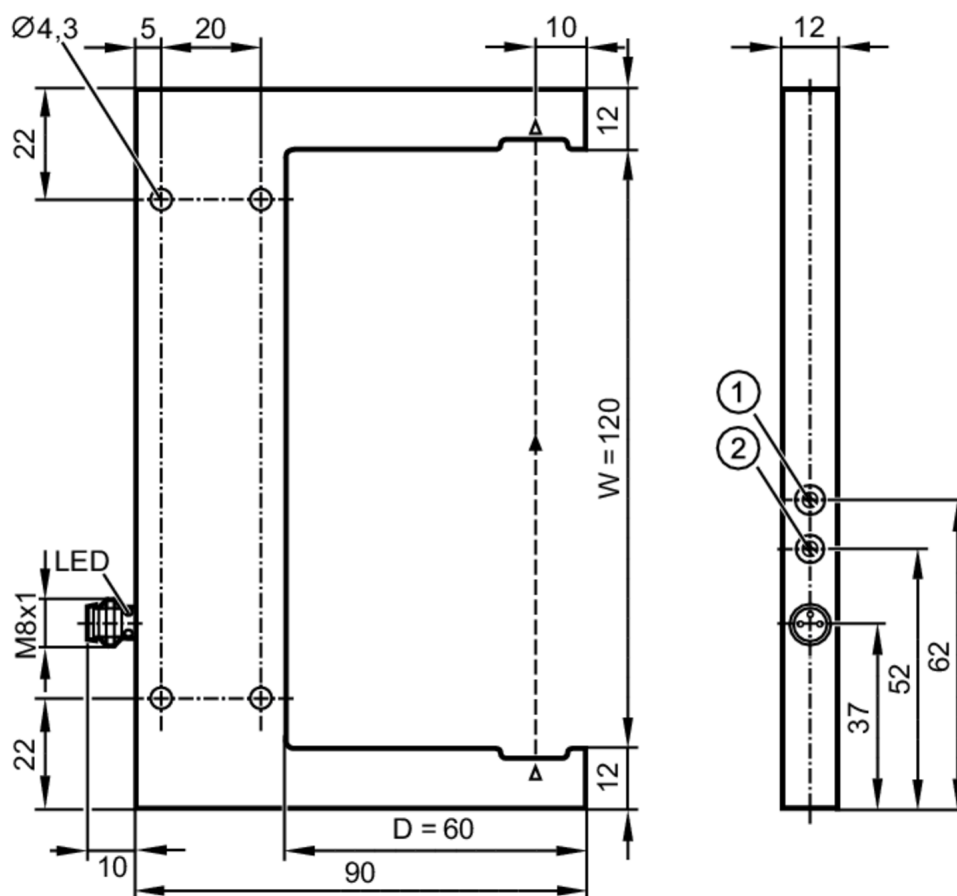




- 1 чувствителност на потенциометъра
2 превключвател изходяща функция



Характеристики на продукта

Тип на светлината	червена светлина
-------------------	------------------

Електрически показатели

Работно напрежение	[V]	10...35 DC; (сULus - Необходим източник клас 2)
Консумация на ток	[mA]	< 30
Клас на защита		III
Защита срещу обръщане на полярността		да
Тип на светлината		червена светлина
Дължина на вълната	[nm]	660

Исходи

Електрическо изпълнение	NPN
Исходна функция	режим на светло / на тъмно; (по избор)
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	1
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	100



Оптични вилични сензори

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

Честота на превключване [Hz]	5000
DC	
Защита срещу късо съединение	да
Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да

Обхват на следене

Диаметър на най-малкия откриваем обект [mm]	0,5
---	-----

Интерфейси

Интерфейс за комуникация	IO-Link				
Тип трансфер	COM2 (38,4 kBaud)				
IO-Link ревизия	1.1				
SDCI стандарт	IEC 61131-9				
Профили	Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable				
SIO режим	да				
Тип на порта на необходимия управляващ модул	A				
Мин. време на цикъл от процеса [ms]	3,2				
Поддържаните устройства	<table> <tr> <th>Тип на работата</th><th>Устройство</th></tr> <tr> <td>default</td><td>1105</td></tr> </table>	Тип на работата	Устройство	default	1105
Тип на работата	Устройство				
default	1105				

Условия на работа

Околна температура [°C]	-25...60
Защита	IP 67

Тестове / одобрения

EMC	EN 60947-5-2
MTTF [Години]	709

Механични данни

Тегло [g]	297
Размери [mm]	144 x 12 x 90
Дълбочина на вилката D [mm]	60
Ширина на вилката W [mm]	120
Материал	корпус: цинкова отливка черен, анодизиран; Леща: стъкло

Дисплеи / работни елементи

Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
---------	------------------------	---------------------

Забележки

Забележки	cULus - Необходим източник клас 2
Единица на опаковката	1 брой

Оптични вилични сензори

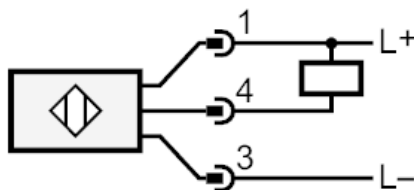
OPU-FNKG/IO-LINK/AS

Електрическо свързване

Конектор: 1 x M8; кодиране: A



Връзка



4

OUT / IO-Link