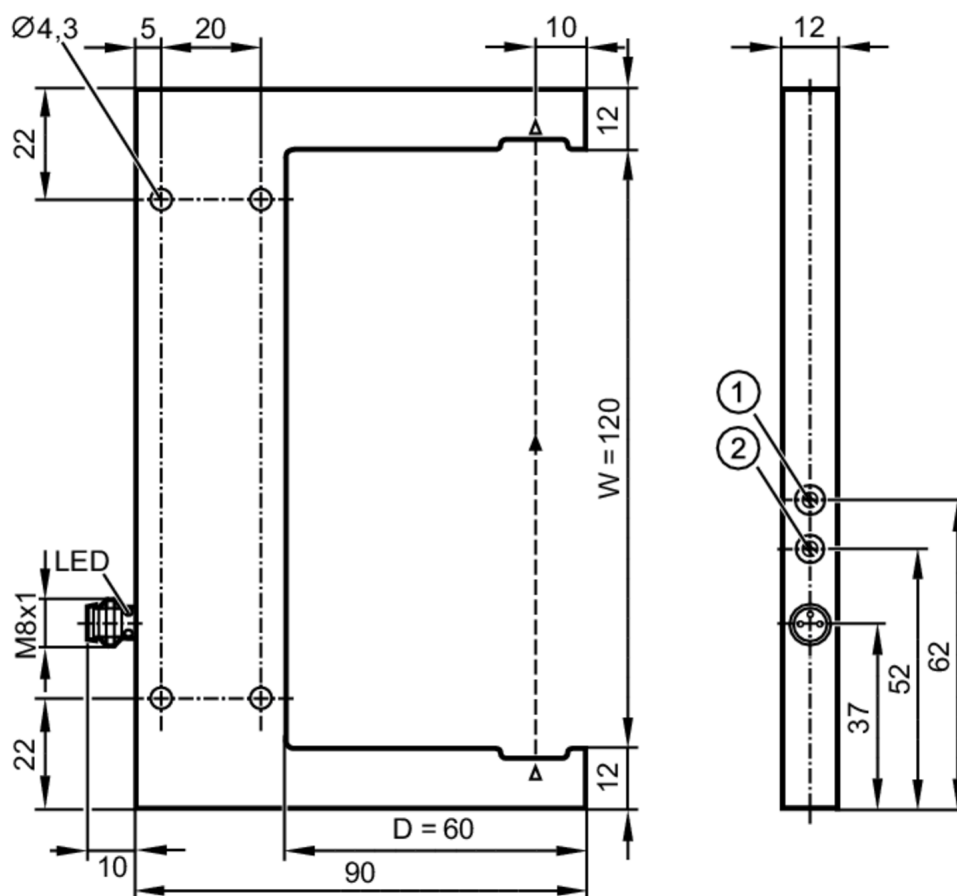




Vidlicová světelná závora

OPU-FCKG/IO-LINK/AS



- 1 Citlivost potenciometru
- 2 Spínač výstupní funkce



Vlastnosti výrobku

Druh světla	červené světlo
-------------	----------------

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...30 DC; ("třída napájení 2" podle cULus)
Proudový odběr [mA]	< 30
Třída krytí	III
Ochrana proti přepólování	ano
Druh světla	červené světlo
Vlnová délka [nm]	660

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	Spínání na světlo/tmu; (přepojitelný)
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	1
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	100
Spínací frekvence DC [Hz]	5000



Vidlicová světelná závora

OPU-FCKG/IO-LINK/AS

Ochrana proti zkratu	ano	
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný	
Ochrana proti přetížení	ano	
Měřicí oblast		
Průměr nejmenšího detekovatelného objektu	[mm]	0,5
Rozhraní		
Komunikační rozhraní	IO-Link	
Typ přenosu	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link verze	1.1	
Norma SDCI	IEC 61131-9	
Profil	Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable	
Mód SIO	ano	
Potřebná třída Masterport	A	
Min. doba procesního cyklu	[ms]	3,2
Podporovaná ID zařízení	Druh provozu	ID zařízení
	default	1104
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...60
Krytí	IP 67	
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
MTTF	[let]	709
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	296,5
Rozměry	[mm]	144 x 12 x 90
Hloubka vidlice D	[mm]	60
Šířka vidlice W	[mm]	120
Materiály	pouzdro: litý zinek Černě eloxováno; optika: sklo	
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
Upozornění		
Upozornění	napájecí napětí "třída napájení 2" podle cULus	
Obsah balení	1 ks	

Vidlicová světelná závora

OPU-FCKG/IO-LINK/AS

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M8; kódování: A



Připojení



4

OUT / IO-Link