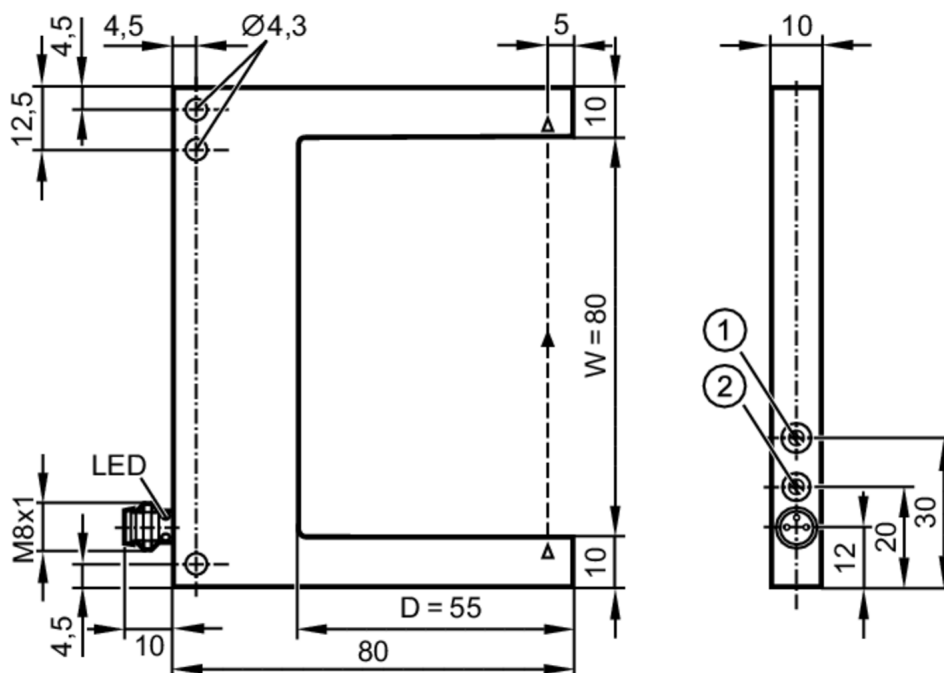




Villás fényesorompó

OPU-FNKG/IO-LINK/AS



- 1 potenciométer érzékenység
2 kimeneti funkció kapcsoló



Termékjellemzők

Fény típusa	vörös fény
-------------	------------

Elektromos adatok

Üzemi feszültség	[V]	10...30 DC; ("2-es osztályú tápegység" cULus szerint)
Áramfelvétel	[mA]	< 30
Védelmi osztály		III
Polaritáscsere védelem		igen
Fény típusa		vörös fény
Hullámhossz	[nm]	660

Kimenetek

Elektromos kivitel		NPN
Kimeneti funkció		világos-/sötétre kapcsolás; (választható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	1
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	100
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	5000
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Túlterhelés-védelem		igen



Villás fényesorompó

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

Érzékelési tartomány		
Legkisebb érzékelhető tárgy átmérője	[mm]	0,3
Interfész		
Kommunikációs interfész	IO-Link	
Átvitel típusa	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link verzió	1.1	
SDCI-szabvány	IEC 61131-9	
Profil	Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable	
SIO-mód	igen	
Szükséges master port típus	A	
Min. folyamat ciklusidő	[ms]	3,2
Támogatott DeviceID-k	üzemmód	DeviceID
	default	1103
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...60
Védettség	IP 67	
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[év]	709
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	164
Méretek	[mm]	100 x 10 x 80
Villamélység D	[mm]	55
Villaszélesség W	[mm]	80
Anyagok	ház: horganyöntvény fekete eloxált; lencse: üveg	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Megjegyzések		
Megjegyzések	üzemi feszültség "2-es osztályú tápegység" cULus szerint	
Csomagolási egység	1 db	
Elektromos csatlakozás		
Csatlakozó: 1 x M8; kódolás: A		
		



Villás fénysorompó

OPU-FNKG/IO-LINK/AS

Csatlakozás

