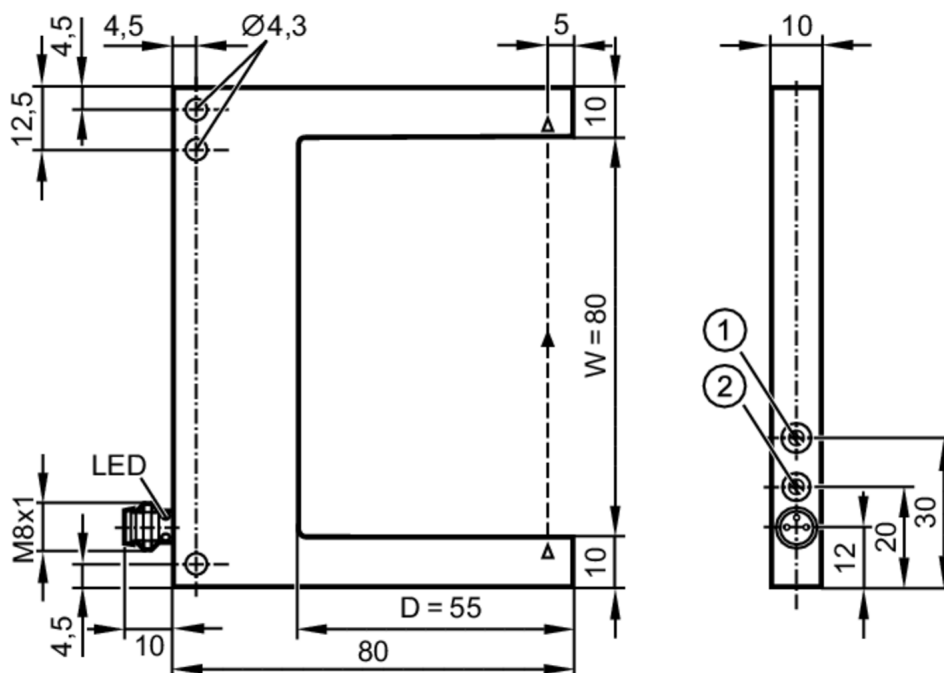




## Villás fényesorompó

OPU-FCKG/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                                  | PNP                                       |
| 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 fénySOROMPÓ

OPU-FCKG/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                                                                                                        | 978            |
| Környezeti körülmények                                                                         |                                                                                                                |                |
| Környezeti hőmérséklet                                                                         | [°C]                                                                                                           | -25...60       |
| Védettség                                                                                      | IP 67                                                                                                          |                |
| Tesztek / engedélyek                                                                           |                                                                                                                |                |
| EMC                                                                                            | EN 60947-5-2                                                                                                   |                |
| MTTF                                                                                           | [év]                                                                                                           | 709            |
| Mechanikai adatok                                                                              |                                                                                                                |                |
| Súly                                                                                           | [g]                                                                                                            | 170,5          |
| 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                                                                 |                                                                                                                |                |
| <div></div> |                                                                                                                |                |



## Villás fénysorompó

OPU-FCKG/IO-LINK/AS

### Csatlakozás

