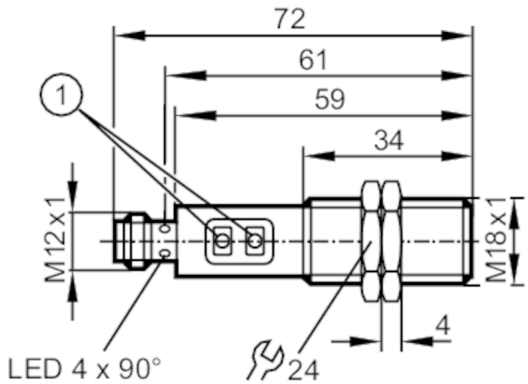




Egyutas érzékelő vevő

OGE-FPKG/US100



1 programozó nyomógombok



| Termékjellemzők                                |      |                                             |
|------------------------------------------------|------|---------------------------------------------|
| Fény típusa                                    |      | vörös fény                                  |
| Ház                                            |      | menetes kialakítás                          |
| Felhasználási terület                          |      |                                             |
| Működési elv                                   |      | adó-vevős érzékelő                          |
| Elektromos adatok                              |      |                                             |
| Üzemi feszültség                               | [V]  | 10...36 DC                                  |
| Áramfelvétel                                   | [mA] | 11                                          |
| Védelmi osztály                                |      | II                                          |
| Polaritáscsere védelem                         |      | igen                                        |
| Fény típusa                                    |      | vörös fény                                  |
| Hullámhossz                                    | [nm] | 624                                         |
| Kimenetek                                      |      |                                             |
| Elektromos kivitel                             |      | PNP                                         |
| Kimeneti funkció                               |      | világos-/sötétre kapcsolás; (programozható) |
| Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC  | [V]  | 2,5                                         |
| Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC | [mA] | 150; (200 (...60 °C))                       |
| Kapcsolási frekvencia DC                       | [Hz] | 1000                                        |
| Rövidzárlat-védelem                            |      | igen                                        |
| Rövidzárlat elleni védelem típusa              |      | ütemezett                                   |
| Túlterhelés-védelem                            |      | igen                                        |
| Érzékelési tartomány                           |      |                                             |
| Adó / vevő                                     |      | vevő                                        |
| Hatótávolság                                   | [m]  | < 25                                        |
| Gyári beállítás                                |      | sötétre kapcsolás                           |
| Beállítható tartomány                          |      | igen                                        |

# OGE500



## Egyutas érzékelő vevő

OGE-FPKG/US100

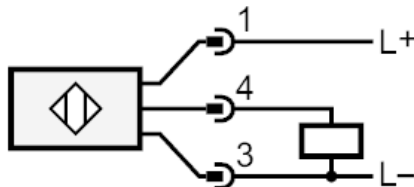
| Környezeti körülmények       |                    |                                                          |
|------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------|
| Környezeti hőmérséklet       | [°C]               | -25...80                                                 |
| Védettség                    |                    | IP 67                                                    |
| Tesztek / engedélyek         |                    |                                                          |
| EMC                          | EN 60947-5-2       |                                                          |
| MTTF                         | [év]               | 786                                                      |
| Mechanikai adatok            |                    |                                                          |
| Súly                         | [g]                | 50                                                       |
| Ház                          |                    | menetes kialakítás                                       |
| Méretek                      | [mm]               | M18 x 1 / L = 72                                         |
| Menet megjelölés             |                    | M18 x 1                                                  |
| Anyagok                      |                    | rozsdamentes acél (1.4404 / 316L); PA; LCP; EPDM; TPU    |
| Optika anyaga                |                    | PMMA                                                     |
| Kijelzők / kezelési egységek |                    |                                                          |
| Kijelző                      | kapcsolási állapot | 1 x LED, sárga                                           |
| Tartozékok                   |                    |                                                          |
| Szállított tételek           |                    | záróanyák: 2                                             |
| Megjegyzések                 |                    |                                                          |
| Megjegyzések                 |                    | üzemi feszültség "2-es osztályú tápegység" cULus szerint |
| Csomagolási egység           |                    | 1 db                                                     |

### Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



### Csatlakozás





### Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe

