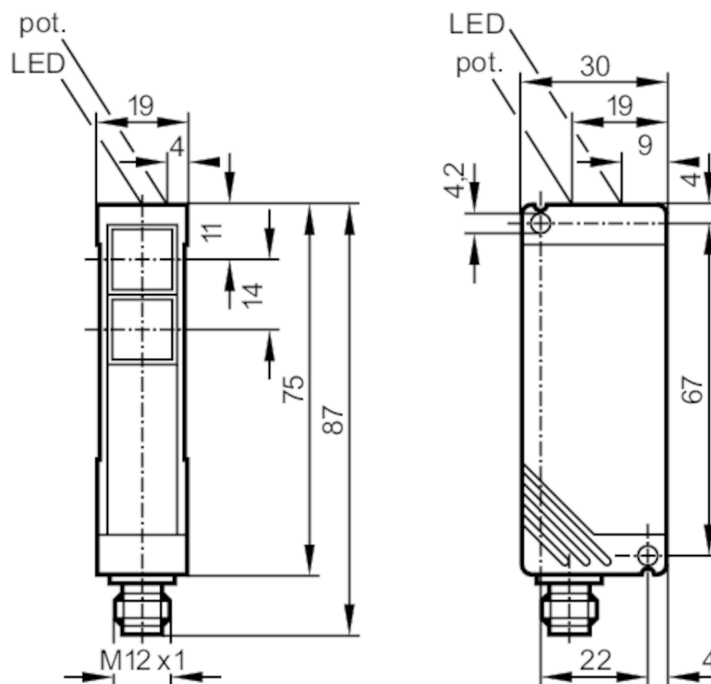


## Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OTT-FPKG/US-100-IPF

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



vevő az alsó optikában  
adó a felső optikában

## Termékjellemzők

Fény típusa

infravörös

Ház

téglatest kialakítású

## Felhasználási terület

Működési elv

Tárgyreflexiós optikai érzékelő

## Elektromos adatok

Üzemi feszültség

[V]

10...50 DC

Áramfelvétel

[mA]

40; ((24 V))

Védelmi osztály

II

Polaritáscsere védelem

igen

Fény típusa

infravörös

Hullámhossz

[nm]

880

## Kimenetek

Elektromos kivitel

PNP

Kimeneti funkció

világos-/sötétre kapcsolás; (paraméterezhető)

Kapcsoló kimenet maximális  
feszültségesése DC

[V]

2,5

Kapcsoló kimenet állandó  
áramterhelhetősége DC

[mA]

250

Kapcsolási frekvencia DC

[Hz]

150

Rövidzárlat-védelem

igen

Rövidzárlat elleni védelem  
típusa

ütemezett



## Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OTT-FPKG/US-100-IPF

|                                 |                              |                                     |
|---------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| Túlterhelés-védelem             | igen                         |                                     |
| Érzékelési tartomány            |                              |                                     |
| Érzékelési távolság             | [mm]                         | 10...40; (fehér papír 200 x 200 mm) |
| Beállítható tartomány           | igen                         |                                     |
| Környezeti körülmények          |                              |                                     |
| Környezeti hőmérséklet          | [°C]                         | -25...60                            |
| Védettség                       | IP 65                        |                                     |
| Tesztek / engedélyek            |                              |                                     |
| EMC                             | EN 60947-5-2                 |                                     |
|                                 | EN 55011                     | B osztályú                          |
| Mechanikai adatok               |                              |                                     |
| Ház                             | téglatest kialakítású        |                                     |
| Méretek                         | [mm]                         | 75 x 19 x 30                        |
| Anyagok                         | PBT                          |                                     |
| Optika anyaga                   | PMMA                         |                                     |
| Kijelzők / kezelési egységek    |                              |                                     |
| Kijelző                         | kapcsolási állapot           | 1 x LED, sárga                      |
|                                 | üzem / működés               | 1 x LED, zöld                       |
| Tartozékok                      |                              |                                     |
| Szállított tételek              | rögzítési szög<br>csavarhúzó |                                     |
| Megjegyzések                    |                              |                                     |
| Csomagolási egység              | 1 db                         |                                     |
| Elektromos csatlakozás          |                              |                                     |
| Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A |                              |                                     |





## Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OTT-FPKG/US-100-IPF

### Csatlakozás

