# TL46 - KONTRASZT ÉRZÉKELŐ RGB LED-DEL

Kontrasztfotocella RGB LED-del

TL46-W-815
954601000 Kontrasztérzékelő, alapszintű, függőleges fényfolt, PNP/NPN




- Széles spektrum RGB LED-el
- Színes móddal elláltott kvitel (TL46-WE)
- Leggyorsabb és pontos alacsony jitter model (TL46-WJ)
- PNP/NPN vagy analóg kimenet
- Forgatgató 5 pozíciós M12 csatlakozó

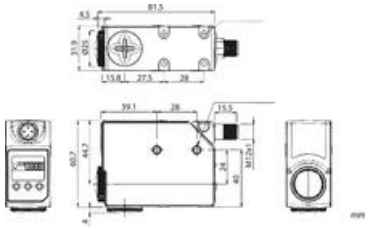
### TERMÉKLEÍRÁS

A TL46 kis reakcióidejű és nagy csatolófrekvenciájú, RGB LED-del működő digitális kontrasztérzékelők sorozata. Az érzékelők az igénybevételeknek ellenálló fémházba vannak elhelyezve, és három különböző változatban kaphatók, így mindig az adott alkalmazásnak legjobban megfelelő készülék választható ki. Tartozékként különböző lencsék állnak rendelkezésre, amelyek felismerési távolsága 9 és 40 m között van.

| Függőleges fénypont | Vízszintes fénypont |
|---|---|
|  |  |

## Méretek

TL46



## Bekötés

| Bekötés | LED-kijelző és nyomógombok |
|---|---|

## Letöltés

| Adatlap | | |
|---|---|---|
| Megnevezés | Fájlformátum | |
| Adatlap – TL46 | PDF | Letöltés |

# MŰSZAKI ADATOK

| | |
|---|---|
| **Dimension (mm)** | 31 x 81 x 58 |
| **Elektromos csatlakozás** | M12, 5 pólusú csatlakozó |
| **Érzékenység beállítása** | Igen |
| **Érzékenység beállítása** | Teach In |
| **Fotocellás technológia** | Kontraszt |
| **Frekvencia** | 15000 Hz |
| **Funkció** | Sötétre kapcsol / Világosra kapcsol |
| **IP-osztály** | IP67 |
| **Jóváhagyások** | CE, UL |
| **Kilépés** | PNP, NPN |
| **LED-kijelzés** | Vörös OUTPUT LED |
| **LED-kijelzés** | Igen |
| **Lencse anyaga** | Üveg |
| **Light type** | Zöld LED, Vörös LED, Kék LED |
| **Max. felvett teljesítmény** | 0,05 A |
| **Max. kimeneti áram** | 0,1 A |
| **Max. tárolási hőmérséklet** | 70 °C |
| **Max. távolság** | 12 mm |
| **Max. üzemi hőmérséklet** | 55 °C |
| **Min. tárolási hőmérséklet** | -20 °C |
| **Min. távolság** | 6 mm |
| **Min. üzemi hőmérséklet** | -10 °C |
| **Reakcióidő** | 0,033 ms |
| **Tápfeszültség** | 10-30 V DC |
| **Test anyaga** | Alumínium |

| | |
|---|---|
| **Type of light** | LED |
| **Tömeg** | 170 g |



