

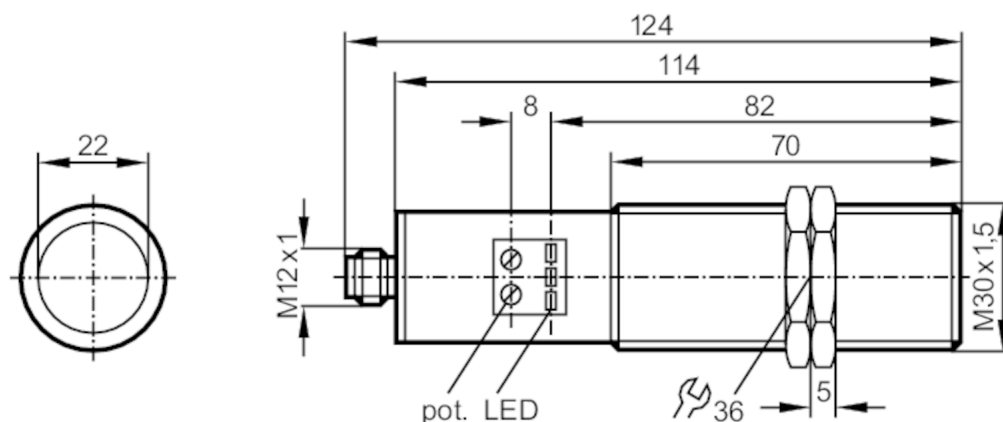
## Infračervený teplotní senzor

OWI-BPKG/US-100

Prodej ukončen

Náhradní artikly: TW7000

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



## Vlastnosti výrobku

|         |            |
|---------|------------|
| Pouzdro | Typ závitu |
|---------|------------|

## Elektrická data

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Provozní napětí [V]       | 10...36 DC   |
| Proudový odběr [mA]       | 20; ((24 V)) |
| Ochrana proti přepólování | ano          |

## Výstupy

|                                                           |           |
|-----------------------------------------------------------|-----------|
| Elektrické provedení                                      | PNP       |
| Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]               | 2,5       |
| Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA] | 150       |
| Ochrana proti zkratu                                      | ano       |
| Typ ochrany proti zkratu                                  | Taktovaný |
| Ochrana proti přetížení                                   | ano       |

## Měřicí oblast

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Nastavitelný rozsah        | ano    |
| Rozsah vlnových délek [μm] | 6...14 |

## Reakční doby

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Doba odezvy [s] | < 500 |
|-----------------|-------|

## Okolní podmínky

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Okolní teplota [°C] | -20...60 |
| Krytí               | IP 65    |



## Infračervený teplotní senzor

OWI-BPKG/US-100

## Schválení / zkoušky

|                                          |              |         |
|------------------------------------------|--------------|---------|
| Elektromagnetická<br>kompatibilita (EMC) | EN 60947-5-2 |         |
|                                          | EN 55011     | třída B |
| MTTF                                     | [let]        | 912     |

## Mechanická data

|                        |      |                                       |
|------------------------|------|---------------------------------------|
| Pouzdro                |      | Typ závitu                            |
| Rozměry                | [mm] | M30 x 1,5 / L = 114                   |
| Označení závitu        |      | M30 x 1,5                             |
| Materiály              |      | pouzdro: Mosaz potaženo bílým bronzem |
| Materiál optické čočky |      | Plast                                 |

## Zobrazení / ovládací prvky

|           |              |                 |
|-----------|--------------|-----------------|
| Zobrazení | Spínací stav | 2 x LED, žlutá  |
|           | Provoz       | 1 x LED, zelená |

## Příslušenství

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Dodané položky | upevňovací matice: 2 |
|                | Šroubovák            |

## Upozornění

|              |                |
|--------------|----------------|
| Upozornění   | Prodej ukončen |
| Obsah balení | 1 ks           |

## Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



## Připojení

