

# OW5021



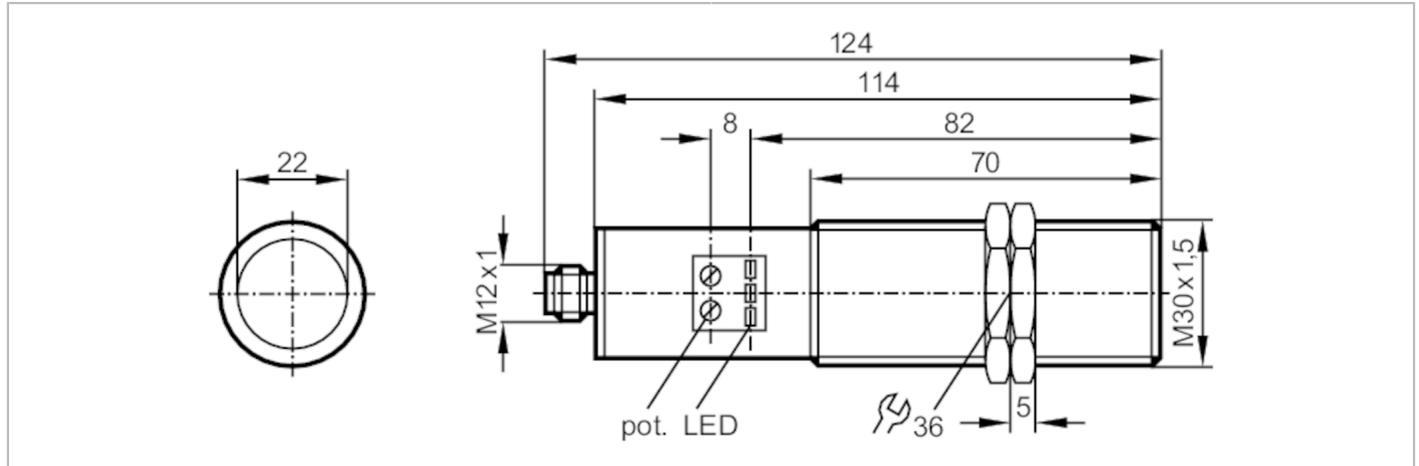
## Capteur de température infrarouge

OWI-BPKG/US-100

article arrêté

Article de remplacement: TW7000

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



### Caractéristiques du produit

|         |                |
|---------|----------------|
| Boîtier | boîtier fileté |
|---------|----------------|

### Données électriques

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Tension d'alimentation [V]       | 10...36 DC   |
| Consommation [mA]                | 20; ((24 V)) |
| Protection inversion de polarité | oui          |

### Sorties

|   |       |
|---|-------|
| Technologie   | PNP   |
| Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]                  | 2,5   |
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA] | 150   |
| Protection courts-circuits  | oui   |
| Version protection courts-circuits                                  | pulsé |
| Protection surcharges   | oui   |

### Zone de détection

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Portée réglable       | oui    |
| Longueur d'ondes [μm] | 6...14 |

### Temps de réponse

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Temps de réponse [s] | < 500 |
|----------------------|-------|

### Conditions d'utilisation

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Température ambiante [°C] | -20...60 |
| Indice de protection      | IP 65    |

# OW5021



## Capteur de température infrarouge

OWI-BPKG/US-100

### Tests / homologations

|               |              |          |
|---------------|--------------|----------|
| CEM           | EN 60947-5-2 |          |
|               | EN 55011     | classe B |
| MTTF [Années] |              | 912      |

### Données mécaniques

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Boîtier                 | boîtier fileté                            |
| Dimensions [mm]         | M30 x 1,5 / L = 114                       |
| Désignation du filetage | M30 x 1,5                                 |
| Matières                | boîtier: laiton recouvert de bronze blanc |
| Matière lentille        | plastique                                 |

### Afficheurs / éléments de service

|            |                     |                |
|------------|---------------------|----------------|
| Indication | état de commutation | 2 x LED, jaune |
|            | fonctionnement      | 1 x LED, vert  |

### Accessoires

|            |                                    |
|------------|------------------------------------|
| Fourniture | écrous de fixation: 2<br>tournevis |
|------------|------------------------------------|

### Remarques

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Remarques         | article arrêté |
| Unité d'emballage | 1 pièces       |

### Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



### Raccordement

