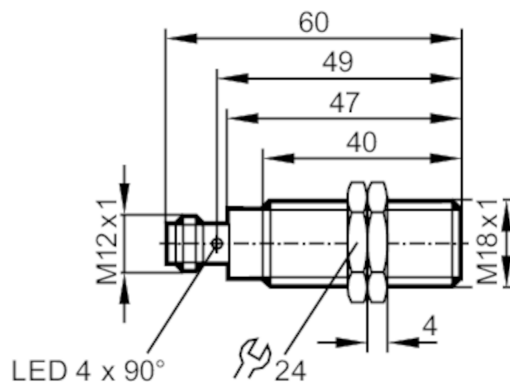


## Système réflex

OGP-DPKG/US100



### Caractéristiques du produit

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| Type de lumière | lumière rouge  |
| Boîtier         | boîtier fileté |

### Application

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Caractéristique spécifique | filtre de polarisation |
| Principe de fonctionnement | Système réflex         |

### Données électriques

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Tension d'alimentation [V]       | 10...36 DC    |
| Consommation [mA]                | 15            |
| Classe de protection             | II            |
| Protection inversion de polarité | oui           |
| Type de lumière                  | lumière rouge |
| Longueur d'onde [nm]             | 624           |

### Sorties

|                                                                     |                       |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Technologie                                                         | PNP                   |
| Fonction de sortie                                                  | obscurcissement       |
| Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]                  | 2,5                   |
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA] | 150; (200 (...60 °C)) |
| Fréquence de commutation DC [Hz]                                    | 1000                  |
| Protection courts-circuits                                          | oui                   |
| Version protection courts-circuits                                  | pulsé                 |
| Protection surcharges                                               | oui                   |

### Zone de détection

|                                           |                                                      |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Portée sur réflecteur "nid d'abeille" [m] | 0,03...4; (Réflecteur « nid d'abeille » Ø 80 E20005) |
| Portée réglable                           | non                                                  |

# OGP300



## Système réflex

OGP-DPKG/US100

|                                           |                         |
|-------------------------------------------|-------------------------|
| Diamètre max. du spot lumineux [mm]       | 160                     |
| Dimensions du spot lumineux valables pour | pour la portée maximale |
| Filtre de polarisation                    | oui                     |

### Conditions d'utilisation

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Température ambiante [°C] | -25...80                    |
| Indice de protection      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

### Tests / homologations

|               |              |
|---------------|--------------|
| CEM           | EN 60947-5-2 |
| MTTF [Années] | 509          |

### Données mécaniques

|                         |                                                         |
|-------------------------|---------------------------------------------------------|
| Poids [g]               | 55                                                      |
| Boîtier                 | boîtier fileté                                          |
| Dimensions [mm]         | M18 x 1 / L = 60                                        |
| Désignation du filetage | M18 x 1                                                 |
| Matières                | boîtier: inox (1.4404 / 316L); Joint d'étanchéité: EPDM |
| Matière lentille        | PMMA                                                    |

### Afficheurs / éléments de service

|            |                     |                |
|------------|---------------------|----------------|
| Indication | état de commutation | 1 x LED, jaune |
|------------|---------------------|----------------|

### Accessoires

|            |                       |
|------------|-----------------------|
| Fourniture | écrous de fixation: 2 |
|------------|-----------------------|

### Remarques

|                   |                                                     |
|-------------------|-----------------------------------------------------|
| Remarques         | Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus |
| Unité d'emballage | 1 pièces                                            |

### Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



### Raccordement



### Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

