

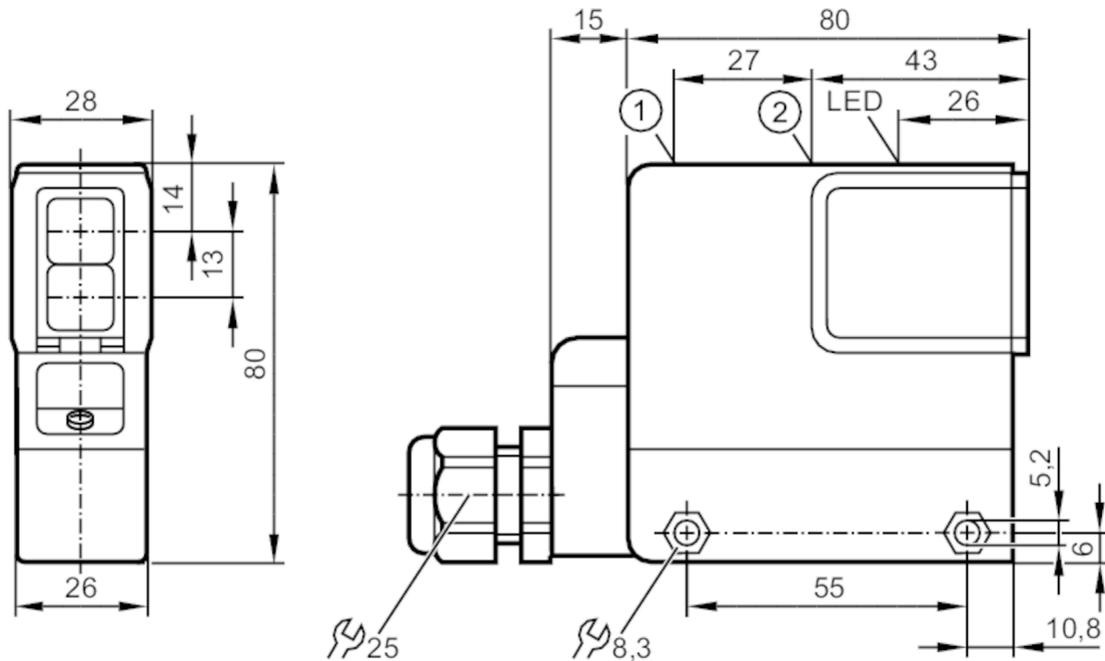
## Système réflex

OSP-FBO/AT

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Article de remplacement: OS0033

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



- 1 potentiomètre temporisateur  
 2 potentiomètre de sensibilité  
 photorécepteur derrière la lentille supérieure  
 émetteur derrière la lentille inférieure

### Caractéristiques du produit

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Type de lumière | lumière rouge |
| Boîtier         | rectangulaire |

### Application

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

### Données électriques

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Tension d'alimentation [V]       | 20...250 AC/DC |
| Classe de protection             | II             |
| Protection inversion de polarité | non            |
| Type de lumière                  | lumière rouge  |
| Longueur d'onde [nm]             | 660            |

### Sorties

|  |  |
|--|--|
| Fonction de sortie                                 | éclairage / obscurcissement; (paramétrage) |
| Chute de tension max. sortie de commutation DC [V] | 10,5                                       |
| Chute de tension max. sortie de commutation AC [V] | 10,5                                       |
| Courant de sortie minimum [mA]                     | 15   |
| Courant résiduel max. [mA]                         | 8  |



## Système réflex

OSP-FBOA/T

|  |      |                        |
|--|------|------------------------|
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC | [mA] | 250; (350 (...50 °C))  |
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC | [mA] | 250; (350 (...50 °C))  |
| Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation      | [mA] | 2200; (10 ms / 0,5 Hz) |
| Fréquence de commutation AC                                    | [Hz] | 250                    |
| Fréquence de commutation DC                                    | [Hz] | 250                    |
| Résistance courts-circuits                                     |      | non                    |
| Protection surcharges  |      | non                    |
| Temporisation  | [s]  | 0,01...5               |

### Zone de détection

|                        |     |   |
|------------------------|-----|---|
| Portée                 | [m] | < 6; (Réflecteur « nid d'abeille » Ø 80 E20005) |
| Portée réglable        |     | oui   |
| Filtre de polarisation |     | oui   |

### Conditions d'utilisation

|                      |      |          |
|----------------------|------|----------|
| Température ambiante | [°C] | -25...60 |
| Indice de protection |      | IP 65    |

### Tests / homologations

|     |              |          |
|-----|--------------|----------|
| CEM | EN 60947-5-2 |          |
|     | EN 55011     | classe B |

### Données mécaniques

|                  |      |               |
|------------------|------|---------------|
| Poids            | [g]  | 0,269         |
| Boîtier          |      | rectangulaire |
| Dimensions       | [mm] | 80 x 28 x 95  |
| Matières         |      | PPO modifié   |
| Matière lentille |      | verre         |

### Afficheurs / éléments de service

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

### Accessoires

|            |   |
|------------|---|
| Fourniture | Equerre de fixation: 1, E20210<br>tournevis |
|------------|---|

### Remarques

|                   |   |
|-------------------|---|
| Remarques         | Recommandation : vérifier le bon fonctionnement de l'appareil après un court-circuit. |
| Unité d'emballage | 1 pièces  |

# OS0034



## Système réflex

OSP-FBOAT

### Raccordement électrique

Bornes de raccordement: ...1,5 mm<sup>2</sup>; Presse-étoupe: M20 X 1,5

### Raccordement



Remarque : fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1  $\leq$  2 A rapide