



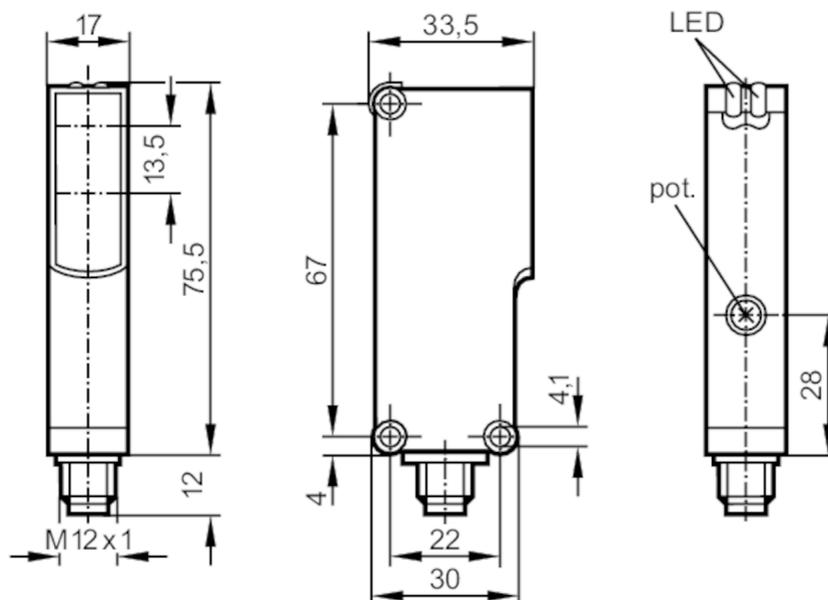
Détecteur réflexion directe avec suppression de l'arrière-plan

OTH-CPKG/US

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

Article de remplacement: O5H500

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



le photorécepteur se trouve derrière la lentille inférieure
l'émetteur derrière la lentille supérieure

Caractéristiques du produit

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

Application

| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| Caractéristique spécifique | Suppression de l'arrière-plan |
| Principe de fonctionnement | Système réflexion directe |

Données électriques

| | |
|----------------------------------|---------------|
| Tension d'alimentation [V] | 10...30 DC |
| Consommation [mA] | < 40 |
| Classe de protection | II |
| Protection inversion de polarité | oui |
| Type de lumière | lumière rouge |
| Longueur d'onde [nm] | 660 |

Sorties

| | |
|---|------------|
| Technologie | PNP |
| Fonction de sortie | antivalent |
| Chute de tension max. sortie de commutation DC [V] | 2,9 |
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA] | 100 |



Détecteur réflexion directe avec suppression de l'arrière-plan

OTH-CPKG/US

| | |
|------------------------------------|-------|
| Fréquence de commutation DC [Hz] | 700 |
| Protection courts-circuits | oui |
| Version protection courts-circuits | pulsé |
| Protection surcharges | oui |

Zone de détection

| | |
|---|--|
| Portée [mm] | 50...600; (papier blanc 200 x 200 mm rémission 90 %) |
| Portée réglable | oui |
| Diamètre max. du spot lumineux [mm] | 30 |
| Dimensions du spot lumineux valables pour | pour la portée maximale |
| Suppression de l'arrière-plan | oui |

Conditions d'utilisation

| | |
|---------------------------|----------|
| Température ambiante [°C] | -40...60 |
| Indice de protection | IP 67 |

Tests / homologations

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

Données mécaniques

| | |
|------------------|------------------|
| Boîtier | rectangulaire |
| Dimensions [mm] | 75,5 x 17 x 33,5 |
| Matières | ABS |
| Matière lentille | PMMA |

Afficheurs / éléments de service

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

Accessoires

| | |
|------------|---|
| Fourniture | Equerre de fixation: 1, E20461 tournevis |
|------------|---|

Remarques

| | |
|-------------------|----------|
| Unité d'emballage | 1 pièces |
|-------------------|----------|

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



OT5215



Détecteur réflexion directe avec suppression de l'arrière-plan

OTH-CPKG/US

Raccordement

