



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

No scale drawing available

Caractéristiques du produit

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

Application

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

Données électriques

| | | |
|----------------------------------|------|--------------------|
| Tension d'alimentation | [V] | 10...36 DC |
| Consommation | [mA] | 60; ((36 V)) |
| Classe de protection | | II |
| Protection inversion de polarité | | oui |
| Type de lumière | | lumière infrarouge |
| Longueur d'onde | [nm] | 880 |

Sorties

| | | |
|--|------|--|
| Technologie | | NPN |
| Fonction de sortie | | éclairage / obscurcissement; (paramétrage) |
| Chute de tension max. sortie de commutation DC | [V] | 2,5 |
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC | [mA] | 200 |
| Fréquence de commutation DC | [Hz] | 250 |
| Protection courts-circuits | | oui |
| Version protection courts-circuits | | pulsé |
| Protection surcharges | | oui |



Système réflexion directe

OGH-FNKG/US

| Zone de détection | | |
|---|------|--|
| Portée | [mm] | 30...130; (papier blanc 200 x 200 mm rémission 90 %) |
| Diamètre max. du spot lumineux | [mm] | 12 |
| Dimensions du spot lumineux valables pour | | pour la portée maximale |
| Suppression de l'arrière-plan | | oui |

| Conditions d'utilisation | | |
|--------------------------|------|----------|
| Température ambiante | [°C] | -20...60 |
| Indice de protection | | IP 67 |

| Tests / homologations | | |
|-----------------------|--------------|----------|
| CEM | EN 60947-5-2 | |
| | EN 55011 | classe B |

| Données mécaniques | | |
|-------------------------|------|----------------|
| Boîtier | | boîtier fileté |
| Dimensions | [mm] | M18 x 1 |
| Désignation du filetage | | M18 x 1 |
| Matières | | PC |
| Matière lentille | | PMMA |

| Afficheurs / éléments de service | | |
|----------------------------------|---------------------|----------------|
| Indication | état de commutation | 1 x LED, jaune |
| | fonctionnement | 1 x LED, vert |

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

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

| Raccordement électrique | |
|--------------------------------|--|
| Connecteur: 1 x M12; codage: A | |



OG5088



Système réflexion directe

OGH-FNKG/US

Raccordement

