

## FHDK 10G5121/S35A

Détecteurs réflex avec élimination de l'arrière-plan - miniature

Numéro d'article: 10160688

### Vue d'ensemble

- Élimination de l'arrière plan
- 50 mm  $\pm$ 3 mm
- Diode lumière rouge, pulsée
- push-pull
- Connecteur M8 4-pôles
- -25 ... 65 °C
- IP 67



Image similaire



### Caractéristiques techniques

#### Données générales

Fonction	Élimination de l'arrière plan
Source lumineuse	Diode lumière rouge, pulsée
Portée Tw	50 mm $\pm$ 3 mm
Indication encrassement / réglage	Indication réception clignotante
Indication réception	LED jaune
Longueur d'ondes	660 nm

Suppression influence réciprocité: Oui

#### Données électriques

Temps d'activation / désactivation	< 1 ms
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	25 mA
Courant absorbé moyen	18 mA
Tension résiduelle Vd	< 1,8 VDC
Fonction de commutation	Claire/sombre

#### Données électriques

Circuit de sortie	Push-pull
Courant de sortie	< 50 mA
Protégé contre courts-circuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui

#### Données mécaniques

Largeur / Diamètre	10,4 mm
Hauteur / Longueur	27 mm
Profondeur	14,7 mm
Forme du boîtier	Parallélépipédique
Matériau du boîtier	Plastique (ASA)
Face avant (optique)	PMMA
Version de raccordement	Connecteur M8 4-pôles

#### Conditions ambiantes

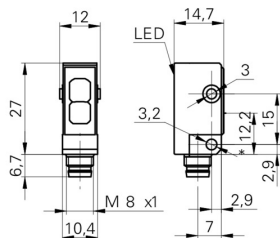
Classe de protection	IP 67
Température de fonctionnement	-25 ... +65 °C

# FHDK 10G5121/S35A

Détecteurs réflex avec élimination de l'arrière-plan - miniature

Numéro d'article: 10160688

## Dessin d'encombrement



- \* axe émetteur

## Schéma de raccordement

