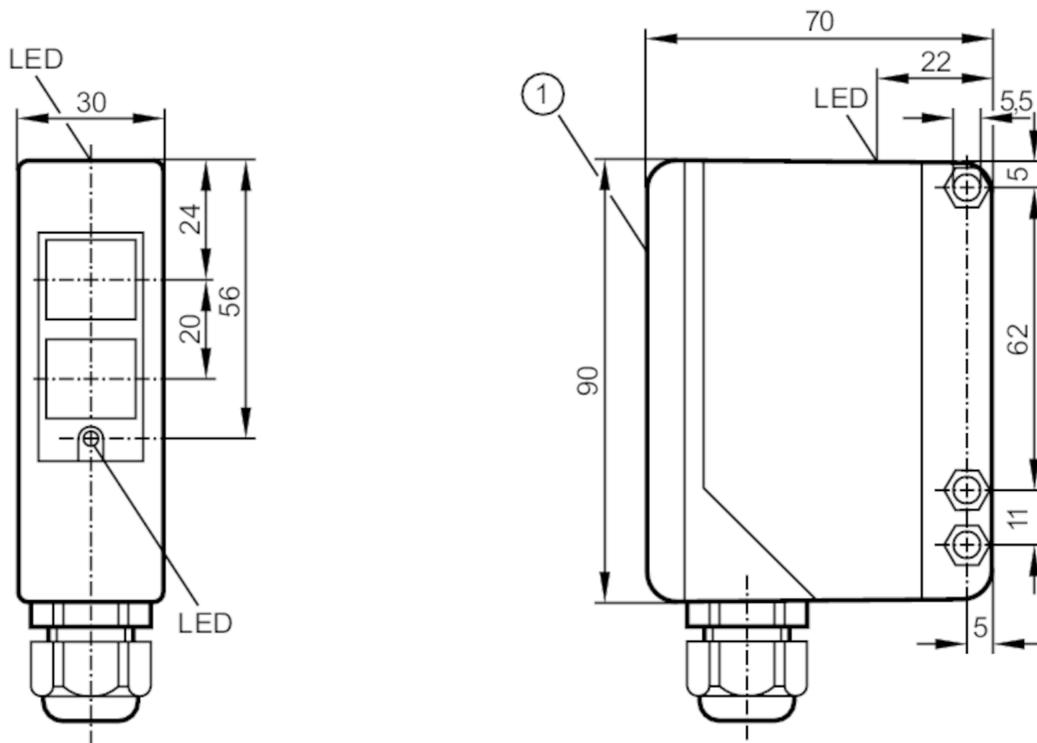


# OA5106



## Système réflex

OAP-FCKG



- 1 sélecteur et potentiomètre derrière le capot de protection  
le photorécepteur se trouve derrière la lentille supérieure  
l'émetteur derrière la lentille inférieure



### Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	rectangulaire

### Application

Système	Filtre de polarisation; Sortie de contrôle
Principe de fonctionnement	Système réflex

### Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	< 50
Classe de protection	II
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière rouge
Longueur d'onde [nm]	660

### Sorties

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	éclairage / obscurcissement; (programmable)
Sortie de contrôle	oui
Courant de sortie de contrôle [mA]	10

# OA5106



## Système réflex

OAP-FCKG

Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	250
Courant de sortie 2 sorties	[mA]	100
Fréquence de commutation DC	[Hz]	300
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

### Plage évaluable

Portée sur réflecteur	[m]	0,2...8; (Réflecteur « nid d'abeille » Ø 80 E20005)
Portée réglable		oui
Diamètre max. du spot lumineux	[mm]	420
Dimensions du spot lumineux valables pour		pour la portée maximale
Filtre de polarisation		oui

### Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...60
Protection		IP 65

### Tests / Homologations

CEM		EN 60947-5-2
MTTF	[Années]	403

### Données mécaniques

Poids	[g]	286
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	90 x 30 x 70
Matières		PPO modifié
Matière lentille		PMMA
Orientation de la lentille		détection latérale

### Afficheurs / éléments de service

Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
	Disponibilité	1 x LED, vert
	Fonction	1 x LED, rouge

### Accessoires

Fourniture	Equerre de fixation: 1, E20514 tournevis
------------	---

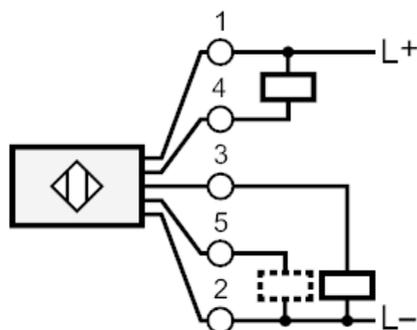
### Remarques

Quantité	1 pièces
----------	----------

### Raccordement électrique

Bornes de raccordement: ...1,5 mm<sup>2</sup>; Gaine de câble: Ø 4,5...10 mm; Presse-étoupe: M16 X 1,5

### Raccordement



5 Sortie de contrôle

### Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

