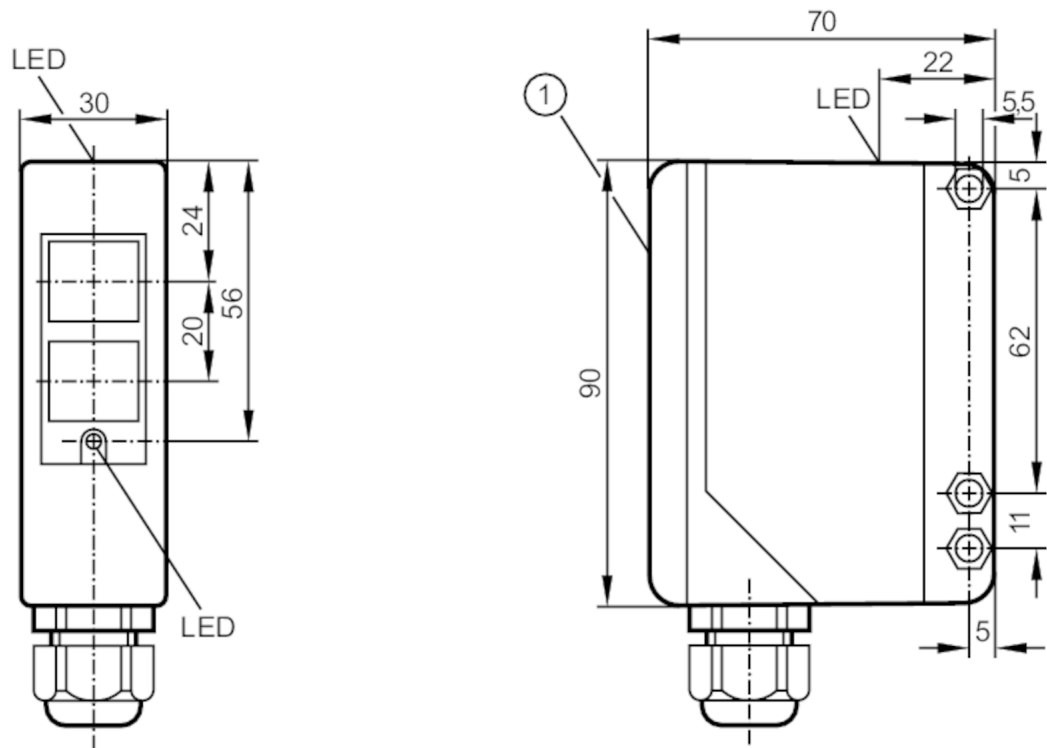




Système réflex

OAP-FCKG



- 1 sélecteur et potentiomètre derrière le capot de protection
photorécepteur derrière la lentille supérieure
emetteur derrière la lentille inférieure



Caractéristiques du produit		
Type de lumière		lumière rouge
Boîtier		rectangulaire
Application		
Caractéristique spécifique		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 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 sortie de contrôle	[mA]	10



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

Zone de détection

Portée sur réflecteur "nid d'abeille"	[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
Indice de protection		IP 65

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2	
MTTF	[Années]	403
Homologation UL	Ta	< 40 °C
	Enclosure type	Type 1
	alimentation en tension	Limited Voltage/Current
	N° d'agrément UL	E029
	Numéro de fichier UL	E174191

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	état de commutation	1 x LED, jaune
	fonctionnement	1 x LED, vert
	Fonction	1 x LED, rouge

Accessoires

Fourniture	Equerre de fixation: 1, E20514
	tournevis

Remarques

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

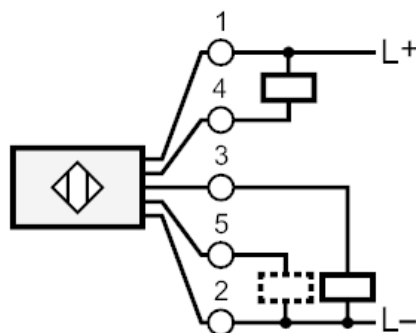
Système réflex

OAP-FCKG

Raccordement électrique

Bornes de raccordement: ...1,5 mm²; 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

