



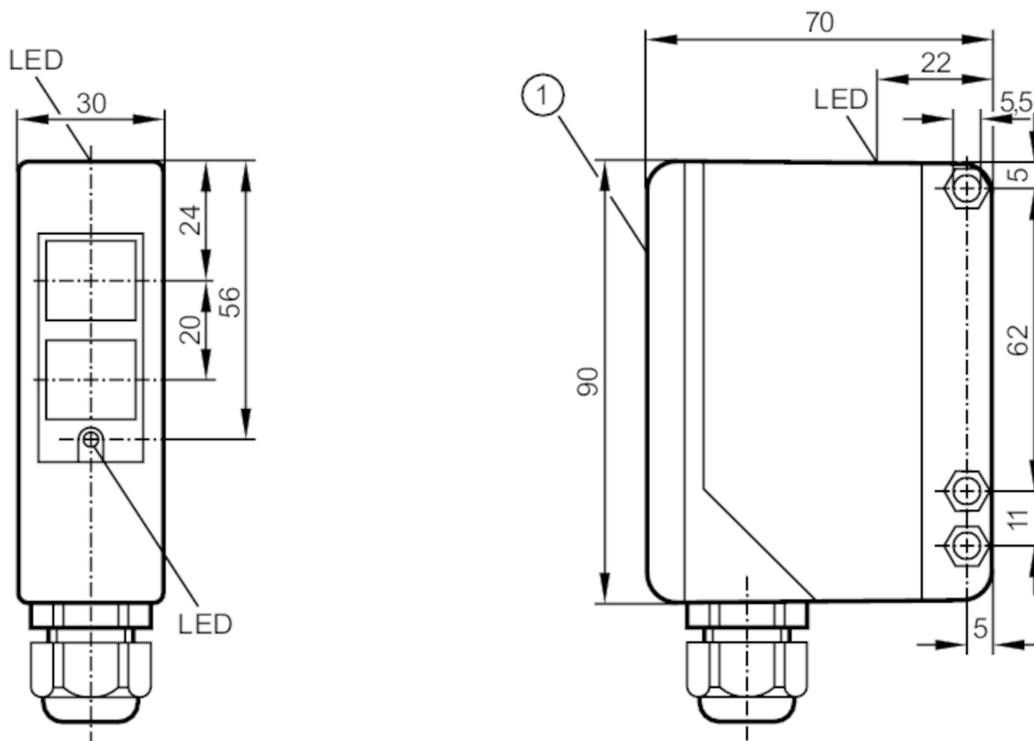
Système réflexion directe

OAT-FCKG/T

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

Article de remplacement: OA5209

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



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

Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière infrarouge
Boîtier	rectangulaire

Application

Caractéristique spécifique	Sortie de contrôle
Principe de fonctionnement	Système réflexion directe

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 infrarouge
Longueur d'onde	[nm]	880

Sorties

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	éclairage / obscurcissement; (paramétrage)

OA5109



Système réflexion directe

OAT-FCKG/T

Sortie de contrôle		oui
Courant de sortie sortie de contrôle	[mA]	10
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
Temporisation	[s]	0,5...10

Zone de détection

Portée	[mm]	5...1500; (papier blanc 200 x 200 mm)
Portée réglable		oui
Diamètre max. du spot lumineux	[mm]	370
Dimensions du spot lumineux valables pour		pour la portée maximale

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...60
Indice de protection		IP 65

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Données mécaniques

Poids	[g]	0,286
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	90 x 30 x 70
Matières		PPO modifié
Matière lentille		PMMA

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
	fonctionnement	1 x LED, vert
	Fonction	1 x LED, rouge
Éléments de service		Temporisation à l'enclenchement ou au déclenchement à sélectionner par commutateur

Accessoires

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

Remarques

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

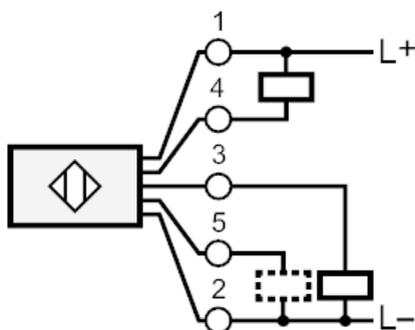
Système réflexion directe

OAT-FCKG/T

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

