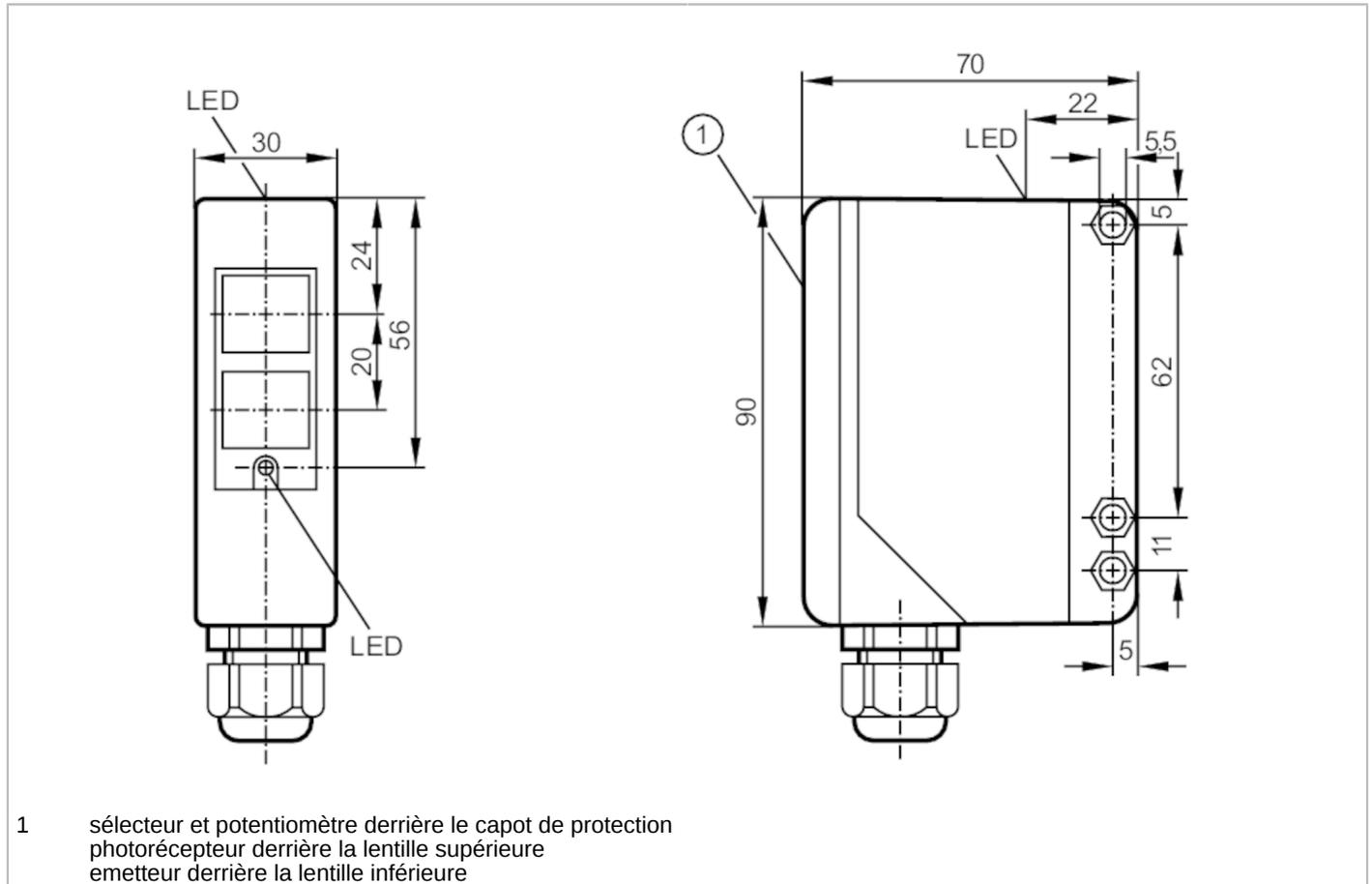




Système réflexion directe

OAT-FCKG/T



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]	875

Sorties

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

OA5209



Système réflexion directe

OAT-FCKG/T

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...2750; (papier blanc 300 x 300 mm)
Portée réglable		oui

Conditions d'utilisation

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

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
MTTF	[Années]	357

Données mécaniques

Poids	[g]	291
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
Eléments 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
-------------------	----------

OA5209



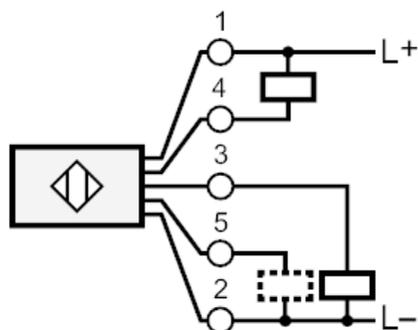
Système réflexion directe

OAT-FCKG/T

Raccordement électrique

Bornes de raccordement: ...1,5 mm²; Presse-étoupe: M16 X 1,5

Raccordement



5

Sortie de contrôle