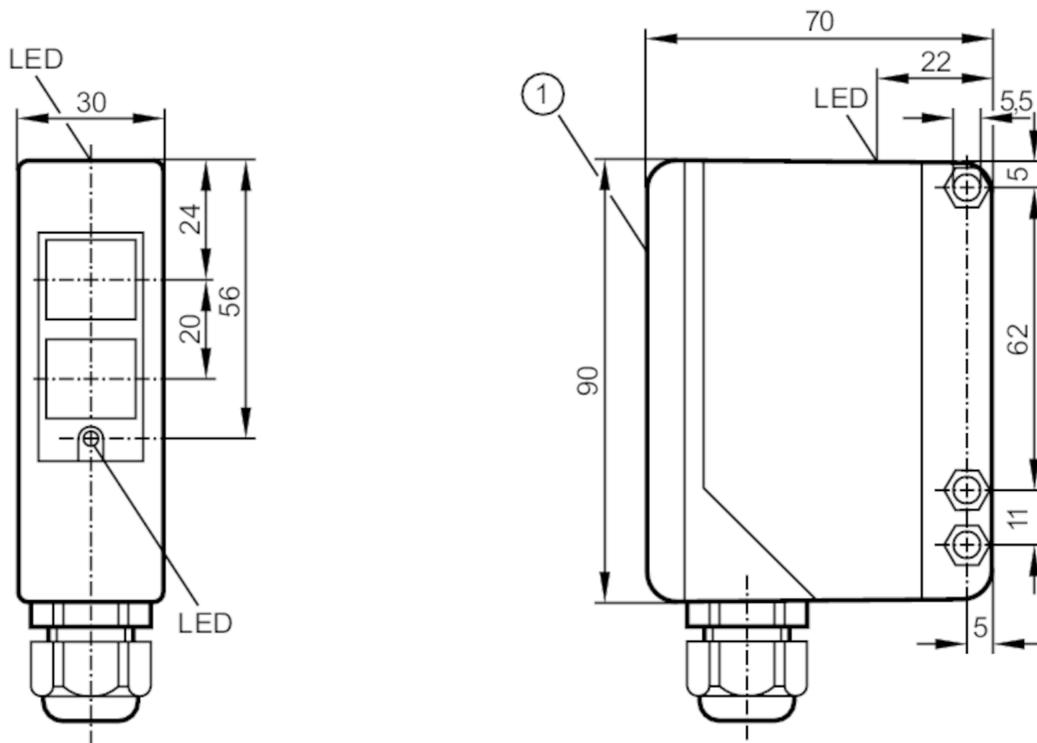


OA0105



Système réflex

OAR-FKOAT



- 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

Principe de fonctionnement	Système réflex
----------------------------	----------------

Données électriques

Fréquence AC	[Hz]	47...63
Tension d'alimentation	[V]	20...250 AC/DC
Consommation de puissance max.	[VA]	2
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		non
Type de lumière		lumière infrarouge
Longueur d'onde	[nm]	880

Sorties

Technologie	relais
Fonction de sortie	éclairage / obscurcissement; (programmable)
Pouvoir de coupure	250 V AC / 3 A / 360 VA, 125 V DC / 3 A / 30 W

OA0105



Système réflex

OAR-FKOAT

Fréquence de commutation AC	[Hz]	10
Fréquence de commutation DC	[Hz]	10
Résistance courts-circuits		non
Protection surcharges		non
Temporisation	[s]	0,5...10

Zone de détection

Portée sur réflecteur "nid d'abeille"	[m]	0,25...10; (Réflecteur « nid d'abeille » Ø 80 E20005)
Portée réglable		oui
Diamètre max. du spot lumineux	[mm]	350
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
MTTF	[Années]	264

Données mécaniques

Poids	[g]	306
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

Raccordement électrique

Protection nécessaire		fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1; ≤ 5 A; rapide
-----------------------	--	---

Accessoires

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

Remarques

Remarques		Recommandation : vérifier le bon fonctionnement de l'appareil après un court-circuit.
Unité d'emballage		1 pièces

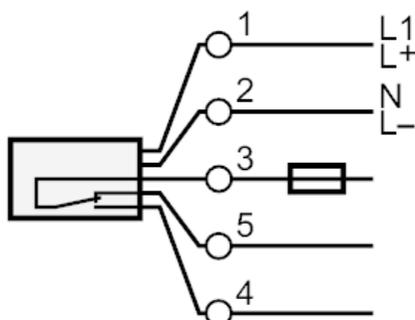
Système réflex

OAR-FKOAT

Raccordement électrique

Bornes de raccordement: ...1,5 mm²; Gaine de câble: Ø 4,5...10 mm; Presse-étoupe: M16 X 1,5

Raccordement



Remarque : fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1 ≤ 5 A rapide

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

