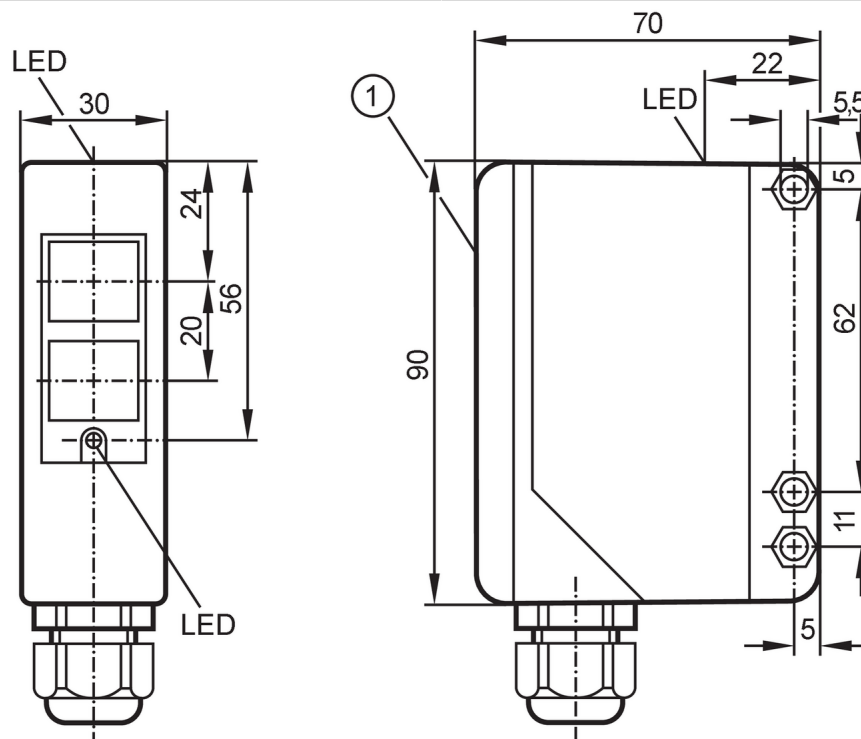




Peilistä heijastava valokenno

OAR-FKOA/T



- 1 valintakytkin ja potentiometri kannen alla vastaanotin ylemmässä linssissä lähetin alemmassa linssissä



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	infrapuna
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen

Sovellutus

Toimintaperiaate	Peilistä heijastava valokenno
Sovellutus	Teollisuus-/tehdasautomaatiosovellutukset

Sähköiset tiedot

Taajuus AC	[Hz]	47...63
Käyttöjännite	[V]	20...250 AC/DC
Maks. tehontarve	[VA]	2
Suojausluokka		II
Napaisuussuojaus		ei
Valolaji		infrapuna
Aallonpituus	[nm]	880

Lähdöt

Sähköinen rakenne		rele
Lähtötoiminto		kirkas / himmeä kytkentä; (ohjelmoitava)
Koskettimien kuormitettavuus		250 V AC / 3 A / 360 VA, 125 V DC / 3 A / 30 W
Kytkentätaajuus AC	[Hz]	10
Kytkentätaajuus DC	[Hz]	10
Oikosulkusuojaus		ei



Peilistä heijastava valokenno

OAR-FKOA/T

Ylikuormitussuojaus	ei	
Aikatoiminto [s]	0,5...10	
Tunnistusalue		
Toimintaetäisyys prismapeilillä [m]	0,25...10; (Prismapeili Ø 80 E20005)	
Toimintaetäisyys säädettävä	kyllä	
Maks. valonsäteen halkaisija [mm]	350	
Valonsäteen mitat /	suurimmalla toimintaetäisyydellä	
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila [°C]	-25...60	
Suojausluokka	IP 65	
Hyväksynät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B
MTTF [vuotta]	264	
Mekaaniset tiedot		
Paino [g]	306	
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen	
Mitat [mm]	90 x 30 x 70	
Materiaalit	kotelo: PPO modifioitu	
Materiaali linssi	suojalasi:PMMA	
Linssin suuntaus	linssi sivulla	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
	käyttö	1 x LED, vihreä
	Toiminta	1 x LED, punainen
Käyttöelementit	Veto- tai päästöhidastus; valittavissa liukukytkimellä	
Sähköinen liitäntä		
Vaadittava suojaus	miniatyyrisulake IEC60127-2 lehti 1 mukaan; ≤ 5 A; nopea	
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat	Asennuskulmarauta: 1, E20514 ruuvimeisseli	
Huomautuksia		
Huomautuksia	Suositus: tarkista laitteen toiminnan luotettavuus oikosulun jälkeen.	
Pakkausyksikkö	1 kpl	

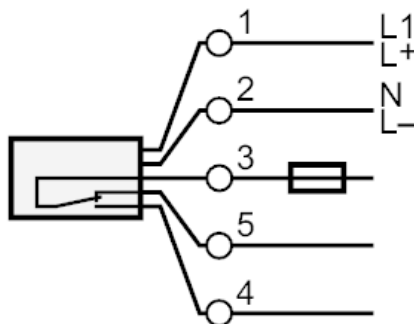
Peilistä heijastava valokenno

OAR-FKOA/T

Sähköinen liitäntä

liittimet: ...1,5 mm²; Kaapelisuojaus: Ø 4,5...10 mm; Lämpivientiholkki: M16 X 1,5

Liitäntä



Huom! : miniatyyrisulake IEC60127-2 lehti 1 mukaan ≤ 5 A nopea

kaaviot ja käyrät

läpäisykerroinkäyrä

