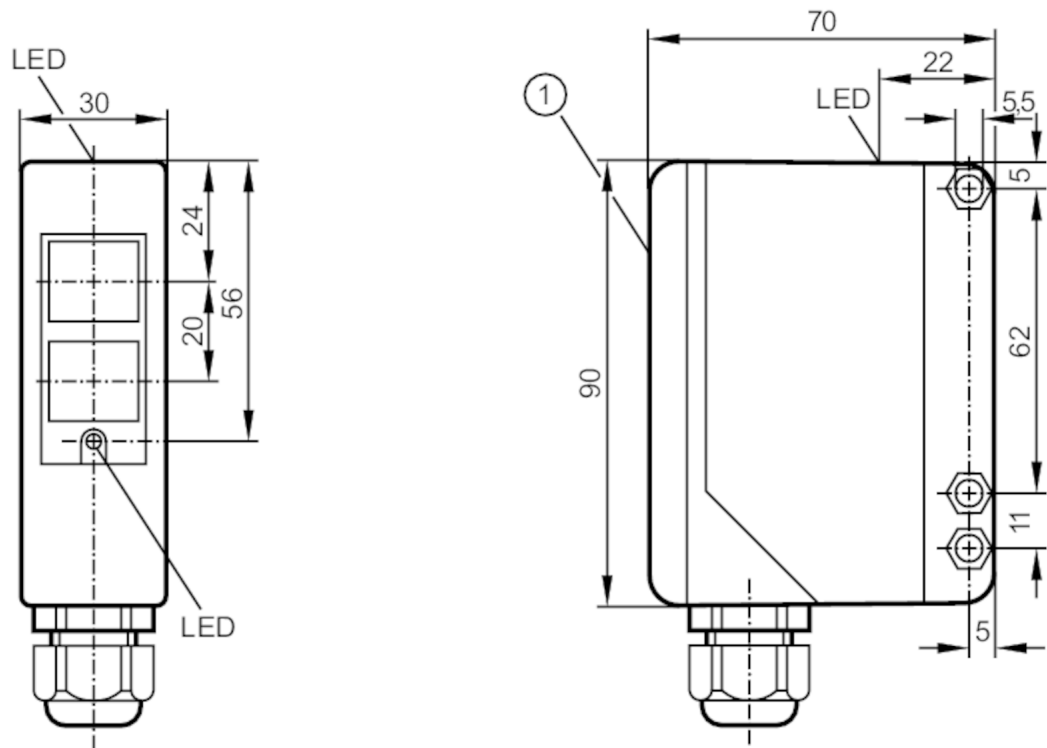




Reflexavkännande fotocell

OAR-FKOA



- 1 switchväljare och potentiometer under skyddet
mottagardiod i övre del av optik
sändardiod i undre del av optik



Produktegenskaper		
Typ av ljus		infrarött ljus
Hölje		rektangulär
Applikation		
Funktionsprincip		Reflexavkännande fotocell
Elektriska data		
Frekvens AC	[Hz]	47...63
Anslutningsspänning	[V]	20...250 AC/DC
Max. effektförbrukning	[VA]	2
Skyddsklass		II
Polaritetssäker		nej
Typ av ljus		infrarött ljus
Våglängd	[nm]	880
Utgångar		
Elektriskt utförande		relä
Utgångsfunktion		ljus-/mörkerkopplad; (Programmerbar)
Kontaktbelastning		250 V AC / 3 A / 360 VA, 125 V DC / 3 A / 30 W
Kopplingsfrekvens AC	[Hz]	10
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	10



Reflexavkännande fotocell

OAR-FKOA

Kortslutningssäker	nej	
Överlastskydd	nej	
Område		
Räckvidd mot reflexspegel	[m]	0,25...10; (Prismareflektor Ø 80 E20005)
Inställbart område		ja
Max. ljuspunktsdiameter	[mm]	350
Ljuspunktens dimensioner refererar till		vid maximal räckvidd
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...60
Kapslingsklass		IP 65
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B
MTTF (Mean Time To Failure)	[års]	288
Mekaniska data		
Vikt	[g]	299,5
Hölje		rektangulär
Mått	[mm]	90 x 30 x 70
Material		PPO modifierad
Material lins		PMMA
Linsjustering		sidomonterad optik
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grön
	Funktion	1 x LED, röd
Elektrisk anslutning		
Erforderligt skydd	miniatorsäkring enligt IEC60127-2 blad 1; ≤ 5 A; snabb	
Tillbehör		
Ingående delar	Vinkelfäste: 1, E20514	
	skruvmejsel	
Anmärkning		
Anmärkning	Rekommendation: kontrollera så att enheten fungerar efter en kortslutning.	
Förpackning	1 antal	

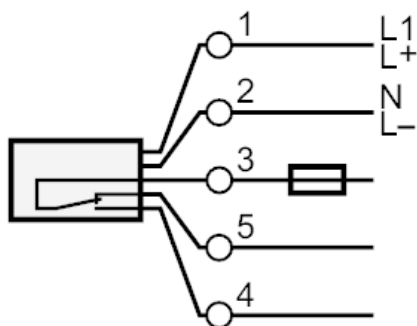
Reflexavkännande fotocell

OAR-FKOA

Elektrisk anslutning

klämmor: ...1,5 mm²; Mantel: Ø 4,5...10 mm; Kabelförskruvning: M16 X 1,5

Anslutning



Hänvisning : miniatorsäkring enligt IEC60127-2 blad 1 ≤ 5 A snabb

diagram och grafer

Driftreservkurvor

