



Reflector fotocel

OAR-FKOA/T



- 1 keuzeschakelaar en potentiometer achter de afdekplaat
ontvanger in bovenste optiek
zender in onderste deel



Producteigenschappen		
Lichtsoort		infrarood licht
Behuizing		rechthoekig
Toepassingsgebied		
Functieprincipe		Reflector fotocel
Elektrische eigenschappen		
Frequentie AC	[Hz]	47...63
Voedingsspanning	[V]	20...250 AC/DC
Max. opgenomen vermogen	[VA]	2
Beschermklasse		II
Ompoolbeveiligd		nee
Lichtsoort		infrarood licht
Golflengte	[nm]	880
Uitgangen		
Elektrische uitvoering		Relais
Uitgangsfunctie		licht-/donkerschakelend; (programmeerbaar)
Contactbelasting		250 V AC / 3 A / 360 VA, 125 V DC / 3 A / 30 W
Schakelfrequentie AC	[Hz]	10
Schakelfrequentie DC	[Hz]	10



Reflector fotocel

OAR-FKOA/T

Kortsluitvast	nee	
Beschermd tegen overbelasting	nee	
Tijdfunctie	[s]	0,5...10
Bereik		
Bereik op prisma reflector	[m]	0,25...10; (Prisma reflector Ø 80 E20005)
Bereik instelbaar		ja
Max. lichtvlek diameter	[mm]	350
Lichtvlekafmetingen gelden voor		bij maximale reikwijdte
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...60
Beschermklasse		IP 65
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
MTTF	[jaren]	264
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	306
Behuizing		rechthoekig
Afmetingen	[mm]	90 x 30 x 70
Materialen		PPO gemodificeerd
Materiaal optiek		PMMA
Uitlijning optiek		zijdelingse optiek
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
	in bedrijf	1 x LED, groen
	functie	1 x LED, rood
Bedienelementen		Inschakel- of uitschakelvertraging te selecteren via schuifschakelaar
Elektrische aansluiting		
Vereiste bescherming	miniatuur-zekering volgens IEC60127-2 sheet 1; ≤ 5 A; snel	
Toebehoren		
Leveringsomvang	Montagesteun: 1, E20514 schroevendraaier	
Opmerkingen		
Opmerkingen	Aanbeveling: na een kortsluiting de sensor testen op juiste werking.	
Verpakkingseenheid	1 stuk	

Reflector fotocel

OAR-FKOA/T

Elektrische aansluitingAansluitklemmen: ...1,5 mm²; Kabelmantel: Ø 4,5...10 mm; Wartel: M16 X 1,5**Aansluiting**

Opmerking : miniatuur-zekering volgens IEC60127-2 sheet 1 ≤ 5 A snel

Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

