



Reflector fotocel

OAP-FKOA



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



Producteigenschappen		
Lichtsoort		rood licht
Behuizing		rechthoekig
Toepassingsgebied		
Bijzondere eigenschappen		polarisatiefilter
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		rood licht
Golf lengte	[nm]	660
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



Reflector fotocel

OAP-FKOA

Schakelfrequentie DC	[Hz]	10
Kortsluitvast		nee
Beschermdd tegen overbelasting		nee
Bereik		
Bereik op prisma reflector	[m]	0,2...8; (Prisma reflector Ø 80 E20005)
Bereik instelbaar		ja
Max. lichtvlek diameter	[mm]	420
Lichtvlekafmetingen gelden voor		bij maximale reikwijdte
Polarisatiefilter beschikbaar		ja
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...60
Beschermklasse		IP 65
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
MTTF	[jaren]	288
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	303,5
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
Elektrische aansluiting		
Vereiste bescherming		miniatur-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

OAP-FKOA

Elektrische aansluiting

Aansluitklemmen: ...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

