



Prizmás fénysorompó

OAP-FKOA/T



- 1 választókapcsoló és potenciométer burkolat alatt
vevő a felső optikában
adó az alsó optikában



Termékjellemzők		
Fény típusa		vörös fény
Ház		téglatest kialakítású
Felhasználási terület		
Különleges tulajdonságok		polarizációs szűrő
Működési elv		Prizmás fénysorompó
Elektromos adatok		
Frekvencia AC	[Hz]	47...63
Üzemi feszültség	[V]	20...250 AC/DC
Max. teljesítményfelvétel	[VA]	2
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere-védelem		nem
Fény típusa		vörös fény
Hullámhossz	[nm]	660
Kimenetek		
Elektromos kivitel		relé
Kimeneti funkció		világos-/sötétre kapcsolás; (programozható)
Kontakt terhelhetősége		250 V AC / 3 A / 360 VA, 125 V DC / 3 A / 30 W
Rövidzárlat-biztos		nem



Prizmás fényesorompó

OAP-FKOA/T

Túlterhelés-védelem		nem	
Időfunkció [s]		0,5...10	
Érzékelési tartomány			
Prizmára vonatkoztatott hatótávolság [m]		0,2...8; (Prizma Ø 80 E20005)	
Beállítható tartomány		igen	
Max. fényfolt átmérő [mm]		420	
Fényfolt méretek a következő távolságra vonatkoznak		a maximális tarományban	
Polarizációs szűrő		igen	
Környezeti körülmények			
Környezeti hőmérséklet [°C]		-25...60	
Védettség		IP 65	
Tesztek / engedélyek			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	B osztályú
MTTF [év]		264	
Mechanikai adatok			
Súly [g]		305	
Ház		téglatest kialakítású	
Méretek [mm]		90 x 30 x 70	
Anyagok		PPO módosított	
Optika anyaga		PMMA	
Optika elhelyezkedése		oldalsó optika	
Kijelzők / kezelési egységek			
Kijelző		kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
		üzem / működés	1 x LED, zöld
		működés	1 x LED, piros
Kezelőszervek		be- vagy kikapcsolási késleltetés tolókapcsolóval választható	
Elektromos csatlakozás			
Szükséges védelem		miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint; ≤ 5 A; gyors működésű	
Tartozékok			
Szállított tételek		rögzítési szög: 1, E20514 csavarhúzó	
Megjegyzések			
Megjegyzések		Javaslat: Rövidzárlat után ellenőrizni kell a készülék biztonságos működését.	
Csomagolási egység		1 db	

Prizmás fénySOROMPÓ

OAP-FKOA/T

Elektromos csatlakozás

sorkapocs: ...1,5 mm²; Kábel köpeny: Ø 4,5...10 mm; Tömszelence: M16 X 1,5

Csatlakozás



Megjegyzés : miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint ≤ 5 A gyors működésű

Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe

