

OLC2-48DC típ. Akadályvilágítás Vezérlő



Alkalmazás: Tornyok (jellemzően BTS bázisállomások) L-810 kategóriájú állandó vörös fényű légi akadályvilágításának vezérlésére. (48V DC feszültségen) A berendezés alapesetben két lámpát tud egymástól függetlenül, illetve egyszerre vezérelni, felügyelni a konfigurációs beállítástól függően. (Egy illetve két csatornás alkalmazás.) Az adott alkalmazásnak megfelelő beállítás ill. programozás után készülék automatikusan végzi a felügyeletére bízott lámpatestek be ill. kikapcsolását, és folyamatosan ellenőrzi ezek üzemképességét. A lámpatestek meghibásodása és a tápfeszültség hibája esetén hibajelzést ad.

Szolgáltatások - tulajdonságok:

- Processzoros vezérlés,
- Beállítható vezérlés mód - Automatikus vagy Kézi,
- Beállítható üzemmód - Egy illetve két csatornás,
- Beépített szűrőkapcsoló, kültéri fényérzékelő egységgel,
- Beépített áramfigyelő egység,
- Letárolható kapcsolási küszöbszint,
- Programozható áramhiba érték,
- Beépített kvarcóra (vezérlési ill. ellenőrzési funkcióval),
- Lámpahiba és feszültséghiba jelzése,
- Bővíthető mérési tartomány, külső sönt alkalmazásával,
- RS 232 programozó adapter a kezelő szervekről nem elérhető szolgáltatások, paraméterek beállításához. (a kábel és a kezelőszoftver nem tartozék!)

Műszaki adatok:

Üzemi tápfeszültség:	48VDC
Áramhiba figyelés feszültség tartomány:	44VDC ~ 55VDC
Nyugalmi áramfelvétel:	10mA
Árammérő mérési tartomány:	0 ~ 2A (belső sönt esetén)
Jelfogó kontaktusok terhelhetősége:	60VDC/2A
Fényerősség mérési tartomány:	0 ~ 800 LUX
Megengedett fényerősség letárolási tartomány:	10 ~ 300 LUX (szűrőkapcsoló bekapcsolási szint)
Szűrőkapcsoló hysteresis:	bekapcsolási fényerő kétszerese
Szűrőkapcsoló ki-be kapcsolási késleltetés:	10 másodperc
Áramhiba jelzékésleltetés:	0,3 sec.
Négy fokozatban állítható áramhiba értékek:	a normál üzemi áram 15%, 30%, 45%, 60% -a
Külső sönt bemenetre kapcsolható feszültség:	0 ~ 0.8V
Megengedett környezeti hőmérséklet:	0 ~ +60C° (Beltéri kivétel esetén)
Vezérelhető lámpák száma (sönt nélkül):	2 – 6db (Dialight 860 LED -es lámpatest)

Felvilágosítás: SZIGET-COM Kft. 2330. Dunaharaszti, Pázmány Péter u. 11/a
Tel.: +36 24 520-200, Fax.: +36 24 492-999

A termék a SZIGET-COM Kft. és a MICRO-TEAM Kft. közös fejlesztésében készült, a kapcsolódó jogok a SZIGET-COM Kft. tulajdona.