

MÜLLER ELECTRONICS

Tervezés Gyártás Javítás

Be-Ki kapcsolásra alkalmas időzítő

Műszaki adatok:

Működési feszültségtartomány: 11-15V DC

Áramfelvétel (I): nyugalmi max. 20mA

Áramfelvétel (I): Behúzott relénél és világító lednél áramfelvétel (I): 75mA

Állapotjelző led:

LED: ON-Aktivált relé

OFF-Deaktivált relé

Kapcsolóáram(I): 10A max. 35V-nál (350W) 12V-nál (120W)

Az elektronika alkalmas késleltetett be és kikapcsolásra is egyaránt. Ezt a "programozó" kapcsolók állapota fogja meghatározni

Akkumulátorral rendelkező járműhöz csatlakoztatás:

A panel alján jelölve vannak a csatlakozások:

+ Ide csatlakoztatjuk a pozitív tápfeszültséget, a jármű gyújtáskapcsolóján keresztül

- Ide csatlakoztatjuk a testet

S - a relé közös csatlakozása, ide kössük a bemenő kapcsolni kívánt feszültséget

O -A relén normál állapotban nyitott csatlakozása

C -A relé normál állapotban zárt csatlakozása

Beállítás:

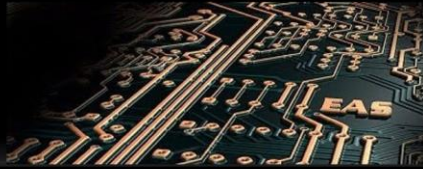
Az időzítés idejét a panelen lévő trimmer segítségével tudjuk beállítani. Balra tekerve csökkentjük azt az időt, jobbra tekerve növeljük.

Az elektronika alkalmas késleltetett be és kikapcsolásra is egyaránt. Ezt a "programozó" jumperek állapota fogja meghatározni

- Kikapcsolás késleltetési üzemmód: Bal oldali Jumper alul, jobb oldali felül (Az elektronika alapértelmezetten így kerül szállításra)
- Bekapcsolás késleltetési üzemmód: Bal oldali Jumper felül, jobb oldali alul

Kijelzés:

LED: ON-Aktivált relé OFF-Deaktivált relé



MÜLLER ELECTRONICS

Tervezés Gyártás Javítás

Felhasználási példák:

Xenon fényszórók késleltetett kapcsolására a nagy indulási áramfelvétel miatt
Időzített világítás lekapcsolás a gyújtás levétele után (megspórolhatunk vele egy bikázást)
Időzített beltér világítás lekapcsolás
stb.

Operatív ajánlások:

1. Nedvességtől védendő
2. Extrém hőmérsékletektől védjük! (Működési hőmérséklettartomány -20°C - $+70^{\circ}\text{C}$)
3. Védje a mechanikai sérülések ellen!
4. A készülék üzemeltetéséhez mindenképp egyenfeszültségű tápegységet alkalmazzon a megadott feszültségtartományon belül!
5. Ne hagyja a készüléket huzamosabb ideig erős UV fényben, vagy közvetlen napfényben!

Hulladékkezelés:



Óvja környezetét! A meghibásodott készüléket ne dobja kukába, tegye szelektív hulladékgyűjtőbe, vagy helyezze el az erre specializálódott elektronikai hulladéklerakó helyen!



Figyelem!

A 70°C feletti hőmérséklet maradandóan károsíthatja a műszert!