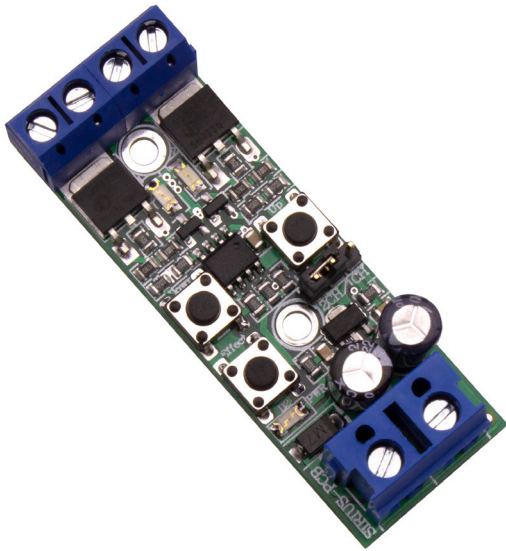


LED Effect One or Two Channel Едно или дву канални LED ефекти



Устройството е изградено на базата на съвременен микроконтролер и представлява двуканално устройство за светлинни ефекти. Намира своето приложение при рекламни табели, парти осветление, дискотеки и др.

Основни параметри

- 13 различни светлинни ефекта при два канала девет ефекта с регулиране на скоростта + три с фиксирана скорост + един цикличен
- 8 различни светлинни ефекта при един канал четири ефекта с регулиране на скоростта + три с фиксирана скорост + един цикличен
- При отпадане на захранващото напрежение в енергонезависима памет на устройството се запазват избраните параметри и настройки
- Светодиодна индикация за включено захранване
- Светодиодна индикация за изходните канали
- Защита от обратно включване на захранващото напрежение
- Захранващо напрежение: 12VDC
- Изходен ток: на канал 5A
- Размери на платката: 58mm x 20mm

Описание:

Двуканално устройство за светлинни ефекти с максимален изходен ток за канал: 5A

Забележка: Изходите OUT1 и OUT2 са с обща маса.

Сигнализация:

- червен светодиод Power – включено захранване
- зелен светодиод 1 – канал 1
- жълт светодиод 2 – канал 2

Избор на режим:

Един или два канала посредством джъмпер поставен в положение 2CH или 1CH

Ефекти:

- Режим с два канала от 1-ва до 8-ма позиция са единичните ефекти от 9-а до 12-та позиция са ефекти с фиксирани времена на 13-та позиция е цикличният режим, като сменя ефекта си на всеки 5 секунди
- Режим с един канал от 1-ва до 4-та позиция са единичните ефекти от 5-а до 8-ма позиция са ефекти с фиксирани времена на 9-та позиция е цикличният режим, като сменя ефекта си на всеки 5 секунди

Програмиране:

Up – повишаване на скоростта на ефектите
Down – намаляване на скоростта на ефектите
Set/Effect – преминаване на следващ ефект

Примерна схема на свързване на устройството

