

Настройка:

**\*\*Размер бугущего огня\*\***

До подачи питания нажимаем и удерживаем кнопку KEY  
После достижения нужного числа светодиодов в линейке, кнопку отжимаем  
После отжатия кнопки данные сохраняются в ЕЕПРОМ

**\*\*Настройка яркости\*\***

После подачи питания нажимаем и удерживаем кнопку KEY  
Производим подсчет плавных миганий всех светодиодов  
Отжимаем кнопку после нужного количества раз  
После отжатия кнопки данные сохраняются в ЕЕПРОМ  
Всего 16 уровней (от 1 до 16 вспышек) яркость от 50% до 100%

**\*\*Настройка скорости\*\***

После подачи питания подаем плюс на вход S  
Подсчитываем число вспышек всей линейки светодиодов  
Снимаем плюс со входа S - данные сохраняются в ЕЕПРОМ  
Диапазон вспышек: от 1 до 255  
Чем больше число вспышек, тем меньше скорость бегущего поворотника

**\*\*Режим байпас и настройка удержания\*\***

Если на вход S подать постоянный плюс (соединить клеммы В и S)  
то после подачи питания загорятся сразу вся линейка светодиодов  
Уровень яркости будет согласно заранее настроенному уровню.

Если в режиме байпас нажать и удерживать кнопку KEY  
то последуют вспышки светодиодов всех каналов.  
Подсчет вспышек равен времени удержания всех горящих светодиодов  
до момента начала пошагового гашения светодиодов. Одна вспышка равна  
времени горения одного светодиода.  
Нажимаем и удерживаем кнопку KEY  
После нужного числа морганий отжимаем кнопку KEY - данные сохраняются в ЕЕПРОМ  
После отжатия кнопки KEY светодиоды не будут гореть, до снятия питания и подачи питания  
Если сделать более ста вспышек, то удержание будет "вечным", до сброса питания

**\*\*заводские установки\*\***

После подачи питания нажимаем и удерживаем кнопку KEY  
Удерживаем кнопку более 20 раз миганий  
Отжимаем кнопку KEY, снимаем питание - сброс выполнен.