

И ТОЧКИ

Данное изделие предназначено для создания устройства отображения информации типа “Электронные часы”, “Табло АЗС”, “Табло курса обмена валют” и им аналогичных.

Конфигурация элементов отображения производится установкой отдельных сегментов и сборкой их в группы.

Краткие технические характеристики

Цвет свечения	красный, желтый, синий, зеленый, белый
Угол половинной яркости (выводные светодиоды)	60°
Угол половинной яркости (SMD светодиоды)	120°
Яркость свечения (красный)	1200-1500 мКд
Яркость свечения (желтый)	800-1000 мКд
Яркость свечения (синий)	500-700 мКд
Яркость свечения (зеленый)	4500-5000 мКд
Яркость свечения (белый)	2000-2500 мКд
Яркость свечения (белый с SMD светодиодами)	5000 К
Ток потребления 1 сегмента (красный, желтый)	0,25 А
Ток потребления 1 сегмента (синий, зеленый, белый)	0,25 А
Ток потребления 1 сегмента (белый с SMD светодиодами)	0,28 А
Ток потребления 1 точки (красный, желтый)	0,075 А
Ток потребления 1 точки (синий, зеленый, белый)	0,075 А
Ток потребления 1 точки (белый с SMD светодиодами)	0,075 А
Количество светодиодов в 1 сегменте	33 шт
Количество светодиодов в 1 точке	9 шт
Напряжение питания	12 V
Габаритные размеры 1 сегмента (выводные светодиоды)	127x32x13 мм
Габаритные размеры 1 сегмента (SMD светодиоды)	127x32x4 мм
Габаритные размеры 1 точки (выводные светодиоды)	32x32x13 мм
Габаритные размеры 1 точки (SMD светодиоды)	32x32x4 мм
Длина провода для коммутации	до 500 мм

Условия эксплуатации изделия

- температура окружающего воздуха	от - 40°C до + 40 °C;
- атмосферное давление	от 650 до 800 мм. рт. ст. (86-106,7 кПа);
- относительная влажность	75% (при 15 °C)

Комплект поставки

Светодиодные сегменты:		Светодиодные точки:	
- сегменты	7 шт	- точка	1 шт
- паспорт	1 шт	- паспорт	1 шт
- саморезы M2,9x16	14 шт	- саморезы M2,9x16	2 шт

Гарантия изготовителя

Организация-изготовитель гарантирует безотказную работу светодиодного сегмента и точки (с учетом естественной деградации светодиодов) в течение 18 месяцев со дня их приобретения, но не более 21 месяца со дня изготовления.

Допускается отсутствие свечения не более 1 (одной) группы светодиодов.

Если в течение гарантийного срока эксплуатации выявлены отказы в работе или неисправности, изделие безвозмездно заменяется или ремонтируется организацией-изготовителем.

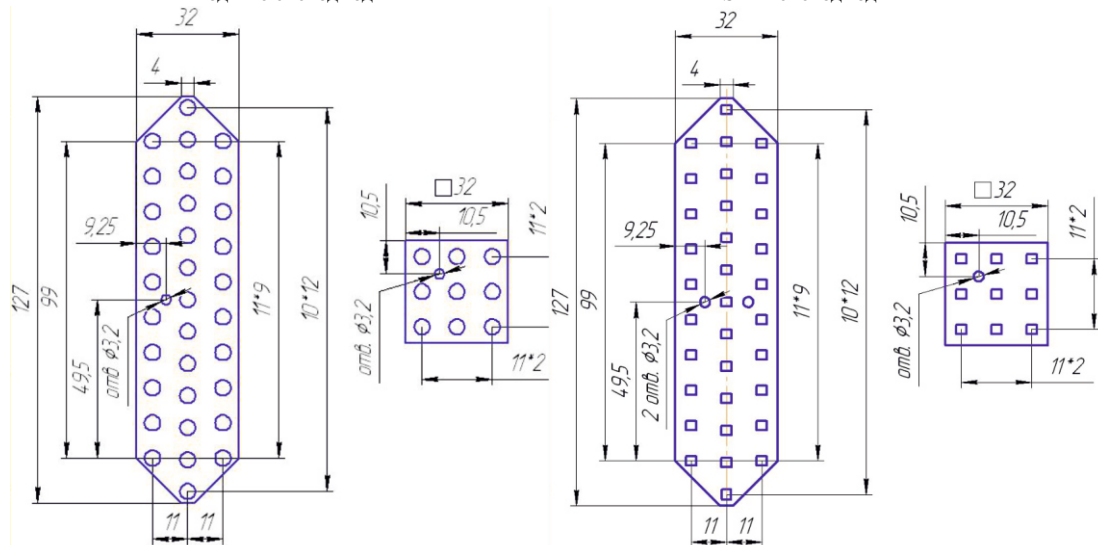
Гарантийный ремонт не производится в случаях:

- Истечения гарантийного срока эксплуатации.
- Повреждения, вызванного попаданием влаги и агрессивных веществ и жидкостей.
- Превышения максимальных электрических параметров.
- При наличии следов механических воздействий на изделие.
- При наличии следов самостоятельного ремонта, модификации изделия.

Габариты

Выводные светодиоды

SMD светодиоды



Вид с лицевой стороны

Модель:

- Светодиодные сегменты красного свечения;
- Светодиодные сегменты желтого свечения;
- Светодиодные сегменты синего свечения;
- Светодиодные сегменты зеленого свечения;
- Светодиодные сегменты белого свечения;
- Светодиодные сегменты белого свечения (SMD светодиоды);
- Светодиодная точка красного свечения;
- Светодиодная точка желтого свечения;
- Светодиодная точка синего свечения;
- Светодиодная точка зеленого свечения;
- Светодиодная точка белого свечения;
- Светодиодная точка белого свечения (SMD светодиоды).

Упаковщик _____

Дата изготовления _____

Сделано в России

Изготовитель: ООО «Искра»

422542, Республика Татарстан,
г. Зеленодольск, ул. Чапаева, д. 88,
т.: (84371) 5-48-65, 5-48-68

E-mail: ledtable@runline.ru, www.runline.ru