

СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР КИПД 118

ТУ 6349001-75381853-2006

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

КИПД 118 (Люкс-1, 2) - лампы коммутаторные светодиодные красного, жёлтого, зеленого, синего и белого цвета свечения с прозрачной неокрашенной колбой (линзой).

Конструктивно являются аналогами малогабаритных коммутаторных ламп накаливания типа КМ в цоколе Т6,8.

Индикаторы предназначены для использования в качестве источника световой индикации в цепях постоянного (Люкс-1) или постоянного и переменного (Люкс-2) тока.

Диапазон рабочих температур: от - 60°С до + 70°С.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

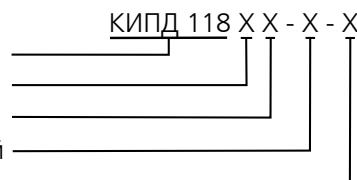
Шифр разработки

Группа по рабочему току: А - 20мА, Б - 50мА, В - 70мА, Г - 100мА

Вариант исполнения по длине (см. табл.2)

Цвет свечения: Ж - желтый, К - красный, Л - зеленый, С - синий, Б - белый

Род тока: - постоянный, 1 - постоянный и переменный



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

| Род тока | Рабочий ток, мА* | Цвет свечения | Сила света, мкд, не менее | Угол излучения, градусов |
|-------------------------|------------------|--|---------------------------|--------------------------|
| Постоянный | 20, 50, 70, 100 | красный, желтый, зеленый, синий, белый | 100 | 120 |
| Постоянный и переменный | | | | |

* - ток через индикатор задаётся внешним ограничительным резистором.

Например: при питающем напряжении 220В используются резисторы следующих номиналов:

А(20 мА) 12 кОм > 5 Вт

В(70 мА) 3,3 кОм > 20 Вт

Б(50 мА) 4,7 кОм > 15 Вт

Г(100 мА) 2,2 кОм > 25 Вт

ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

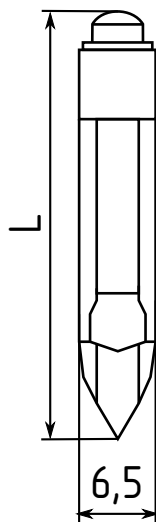


Таблица 2

| Вариант | L, мм |
|--------------------------|-------|
| КИПД 118 А (Б, В, Г) | 42±3 |
| КИПД 118 А1 (Б1, В1, Г1) | 46±3 |
| КИПД 118 А2 (Б2, В2, Г2) | 50±3 |
| КИПД 118 А3 (Б3, В3, Г3) | 54±3 |

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Поставщик гарантирует нормальную работу светодиодного индикатора в течение 2 лет со дня ввода в эксплуатацию при соблюдении условий эксплуатации, но не более 2.5 лет со дня отгрузки потребителю.

При повреждении корпуса претензии не принимаются.

Светодиодный индикатор проверен и признан годным к эксплуатации.

Дата « ____ » _____ 20__

Представитель ОТК _____

М. П.