

Малое частное предприятие «КРЕДО»

МПП «КРЕДО»

**Арматура светодиодная
к табло ТСКЛ-С**

ГОСТ 10264-82

ПАСПОРТ

Обухов 2014

Арматура светодиодная к табло ТСКЛ-С-___-_____

1. Назначение и область применения:

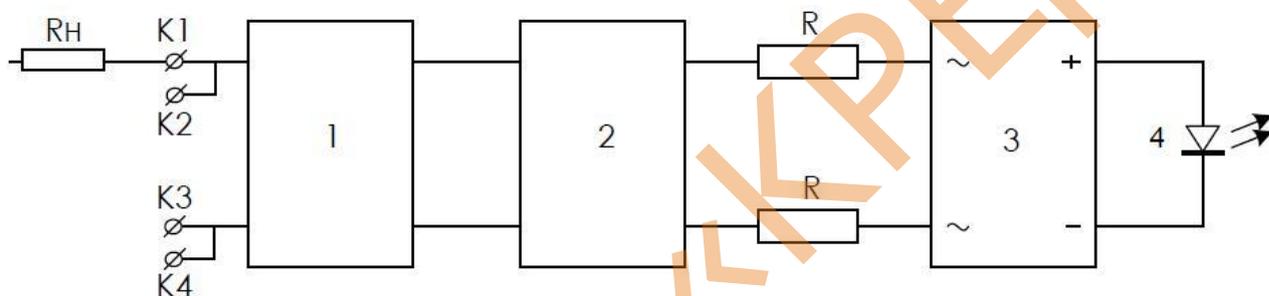
Арматура светодиодная к Табло ТСКЛ-С предназначена для замены индикаторных ламп накаливания типа КМ24-90, КМ-60-55, применяемых в схемах сигнализации АЭС, ТЭС. И промышленных объектов без изменения схем питания и конструкции посадочных мест, в частности для освещения экрана табло ТСКЛ с наружным гасящим 5Вт резистором, входящим в комплект поставки.

2. Техническая характеристика:

- 3.1 Напряжения питания –24-80В
- 3.2 Ток зажигания –10мА (не менее)
- 3.3 Рабочий ток –40-90мА
- 3.4 Максимальный ток –105мА
- 3.5 Ударный ток –1А(10мс)
- 3.6 Сила света и цвет излучения –20кД бел.
12кД кр.
15кД желт.
20кД зел.
8кД син.
- 3.7 Угол излучения (0,5 силы света) –90
- 3.8 Размер светящейся зоны –10мм(полусфера)
- 3.9 Подключение –неполярное
- 3.10 Сопротивление изоляции –20мОм(не менее)
- 3.11 Пробивное напряжение –2000В 50Гц
- 3.12 Рабочие условия эксплуатации:
Температура – -20 –+40°С
Давление – 60 – 100 кПа
Влажность – 96%(20°С)
- 3.13 Степень защиты –IP65, ГОСТ14254-86
- 3.14 Вибростойкость –группа М7, ГОСТ17516.1
- 3.15 Габаритные размеры –Рис.2-Рис.-3
- 3.16 Вес –0,050кг(не более)

3. Функциональная схема:

Рис.1

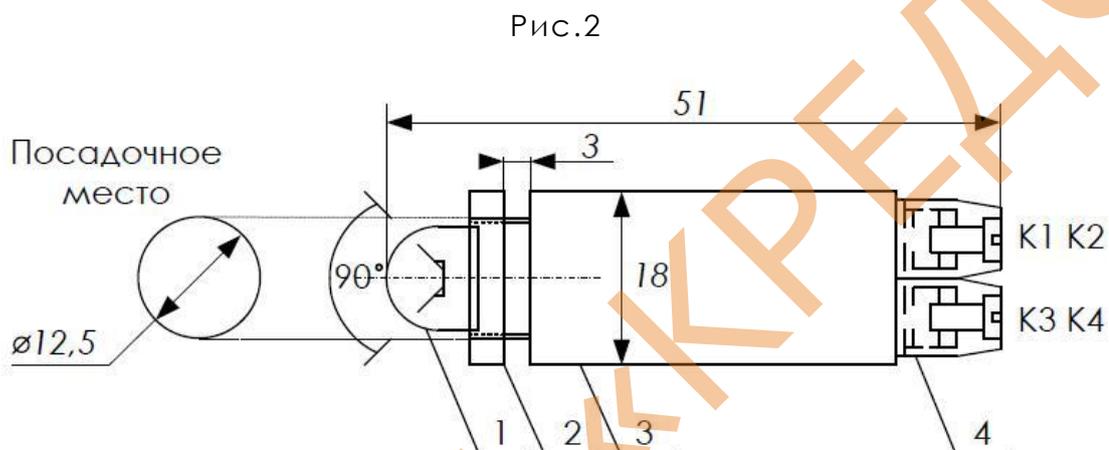


- 1 – Шунт начального тока зажигания;
- 2 – Стабилизатор;
- 3 – Выпрямитель;
- 4 – Светодиод;
- R – Защитные резисторы;
- R_н – Гасящий резистор;
- K1, K2, K3, K4 – Выводные клеммы.

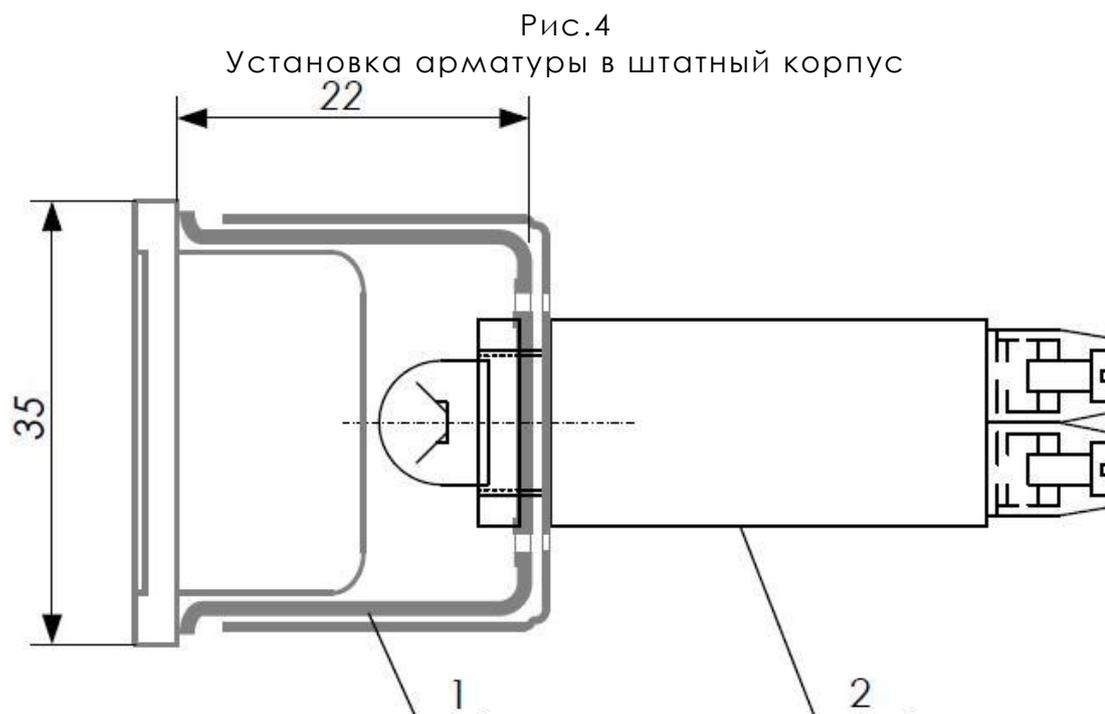
При использовании на иные напряжения питания, величина R_н определяется:

$$R_H = \frac{(U - 6)}{(0,04 - 0,09)}$$

4. Габаритные размеры:



1-Светодиод; 2-Гайка; 3-Корпус; 4-Винтовой 4-х контактный клеммник.



1 - Корпус ТСКЛ; 2 - АСКМ-С-ТСКЛ(2шт.)

5. Маркировка, транспортирование и хранение.

4.1 Арматура светодиодная к табло ТСКЛ маркируется этикеткой наклеенной на корпус, в этикетке указывается напряжение или ток питания. Полное наименование указывается в паспорте.

4.2 Условия транспортирования –Категория 2(С), ГОСТ15150-86

4.3 Условия хранения –Группа 2(С), ГОСТ15150-86

4.4 Упаковка –ГОСТ 23659-79

6. Комплект поставки.

5.1 Табло ТСКЛ-С.

5.2 Полиэтиленовый кулёк

5.3 Коробка

5.4 Паспорт

7. Гарантии изготовителя.

7.1 Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца со дня ввода в эксплуатацию при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

7.2 Срок службы _____ 8 лет

7.3 В случае отказов обращаться по адресу:

инд.08700
обл.Киевская
г.Обухов
ул.Лермонтова 2, кв.36
тел. (04572) 7 16 26
факс (04572) 7 16 20

7.4 Предприятие изготовитель МЧП «КРЕДО» не несет ответственность:
- при несоблюдении правил установки и эксплуатации изложенных в паспорте;
- при наличии механических повреждений или следов воздействия химически-агрессивных веществ.

8. Свидетельство о приемке

Арматура светодиодная к табло
ТСКЛ-С- _____

Количество _____ шт. Заводской номер № _____

дата

ПОДПИСЬ, ПЕЧАТЬ

Данное табло соответствует ГОСТ 10264-82 и признано годной к эксплуатации.

Контрольный мастер ОТК


ШТАМП

ПОДПИСЬ

Сертификат про качество № _____

Наименование товара _____
(указывается тип)

Заказчик _____
(при заполнение указать наименование заказчика)

Договор № _____
Получатель _____
(заполняется согласно указания в договоре)

Кол-во товара (согласно накладной № _____)
Показчики качества товара _____

Указанный в данном сертификате товар соответствует по качеству действующим в Украине стандартам техническим требованиям _____
договору № _____, может быть отгружен потребителю.

Дополнительные примечания _____

Начальник ОТК _____
(подпись)

Штамп ОТК

Директор МЧП «КРЕДО» _____ Когут И.В.
(подпись)