ООО "АМТОРГ" +7 (4722) 40-00-02 amtorg.com.ru

Малое частное предприятие «КРЕДО»

Арматура светодиодная АСКМ-С-12Л

ТУУ 73.1-13730312-001-2002

ПАСПОРТ

Обухов 2014

amtorg.com.ru

ООО "АМТОРГ" +7 (4722) 40-00-02 amtorg.com.ru

Арматура светодиодная
АСКМ-С-12Л

1. Назначение и область применения:

Арматура АСКМ-С-12Л предназначена для замены индикаторных ламп накаливания, в схемах сигнализации АЭС, ТЭС, железных дорог и промышленных объектов без изменения схем питания и конструкции посадочных мест.
Неполярные, виброударные, срок службы 10 лет.
Заменяет весь спектр индикаторных ламп типа КМ устанавливаемых в патрон арматуры типа АСКМ.

2. Система обозначений и габаритные размеры АСКМ-С-12Л.

АСКМ-С-12 Л-Х ХХ-ХХ

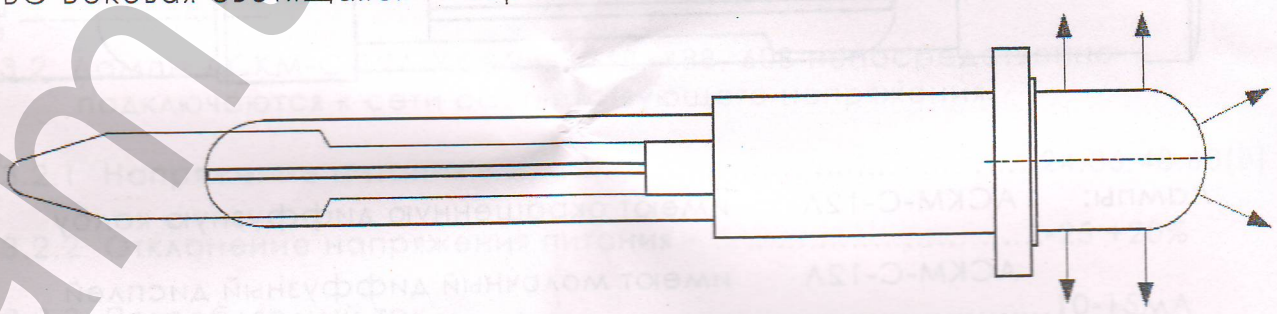
- Напряжение или ток питания
- Конструктивные особенности
- Размер светящейся зоны
- Исполнение-лампа
- Посадочный размер патрона АСКМ
- Название арматуры

Рис.1

АСКМ-С-12Л-8БС-60мА
АСКМ-С-12Л-8БС-90мА
АСКМ-С-12Л-8БС-24В (36В, 48В, 60В)

Угол излучения 180°

БС-Боковая светящаяся поверхность



amtorg.com.ru

ООО "АМТОРГ" +7 (4722) 40-00-02 amtorg.com.ru

3. Техническая характеристика:

3.1 Лампы АСКМ-С-12Л-ХХХ-60мА, АСКМ-С-12Л-ХХХ-90мА нормируются по току питания и работают в схемах совместно с гасящим штатным резистором 2,4-2,7 кОм от сети оперативного или промышленного тока 220В.

НЕ ДОПУСКАЕТСЯ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЛАМП БЕЗ ГАСЯЩЕГО РЕЗИСТОРА

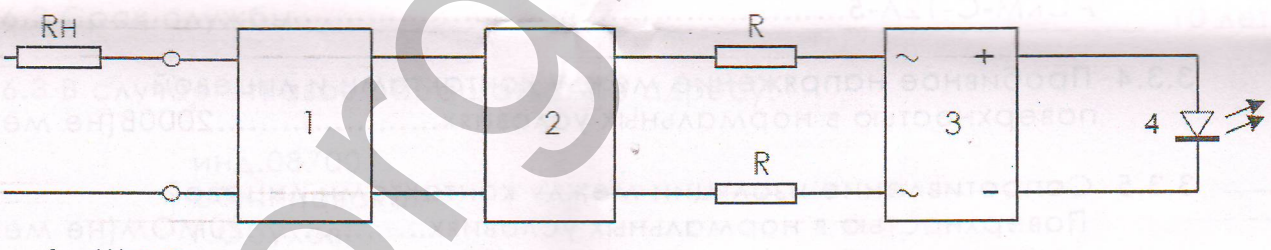
3.1.1 Ток питания – мА
АСКМ-С-12Л-ХХХ-60мА.....35-70 (КМ60-55)
АСКМ-С-12Л-ХХХ-90мА.....45-100 (КМ24-90)

3.1.2 Ток зажигания (помехоустойчивость) - .....15мА (не менее)

3.1.3 Ударный ток перегрузки - .....1А(10мс)

3.1.4 Структурная схема - Рис.5

Рис.5



1- Шунт;
2- Стабилизатор;
3- Выпрямитель;
4- Светодиод;
R- Защитные резисторы;
Rн- Штатный резистор.

3.2 Лампы АСКМ-С-12Л-ХХХ-24В, 36В, 48В, 60В непосредственно подключаются к сети соответствующего напряжения.

3.2.1 Напряжение питания – .....24,36,48,60(В)

3.2.2 Отклонение напряжения питания – .....-25 +20%

3.2.3 Потребляемый ток – 10-15мА

3.2.4 Структурная схема – Рис.6

ООО "АМТОРГ" +7 (4722) 40-00-02 amtorg.com.ru

4. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение.

4.1 Светосигнальная арматура маркируется этикеткой наклеенной на корпус, в этикетке указывается напряжение или ток питания. Полное наименование указывается в паспорте.

4.2 Упаковка по ГОСТ 23659-79

4.3 Транспортирование и хранение по ГОСТ 15150-86 категория 2(С).

5. Комплект поставки.

5.1 Арматура светодиодная АСКМ-С-12Л-ХХХ-ХХ _____ 1шт.
5.2 Полиэтиленовый пакет _____ 1шт.
5.3 Коробка (при партии не менее 50шт.) _____ 1шт.
5.4 Паспорт _____ 1шт.

6. Гарантии изготовителя.

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

6.2 Срок службы _____ 10 лет

6.3 В случае отказов обращаться по адресу:

инд.08700
обл.Киевская
г.Обухов
ул.Лермонтова 2, кв.36
тел. (04572) 7 22 98
факс (04572) 7 88 20

6.4 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.

amtorg.com.ru