

Малое частное предприятие «КРЕДО»

АСКМ-С-17-ПМ-1100

Исполнение и ремонт промышленной

Арматура АСКМ-С-XX-ПМ светодиодная, помехозащищённая, конструктивно предназначена для стационарных и передвижных источников питания и предназначена для работы в сетях АЭС, ТЭС и промышленных сетей.

Элементы конструкции изделия выполнены из высококачественных материалов, обеспечивающих надёжную работу изделия в условиях повышенной температуры окружающей среды. Конструкция изделия обеспечивает надёжную работу изделия в условиях повышенной температуры окружающей среды.

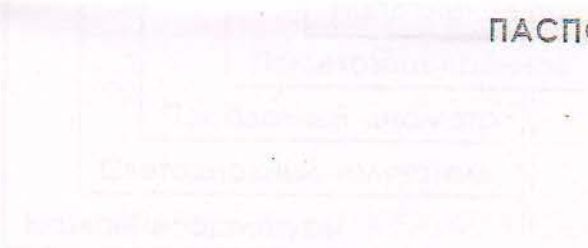
Изделие предназначено для работы в сетях с номинальным напряжением 220 В переменного тока и номинальной частотой 50 Гц. Изделие предназначено для работы в сетях с номинальным напряжением 220 В переменного тока и номинальной частотой 50 Гц.

**Арматура светодиодная  
Помехозащищённая  
АСКМ-С-XX-ПМ**

АСКМ-С-XX-ПМ-XX

ТУУ 73.1-13730312-001-2002

**ПАСПОРТ**



- АСКМ-С-17-ПМ-220
- АСКМ-С-17-ПМ-483
- АСКМ-С-17-ПМ-1100

- 3.1. Напряжение питания, В
- 3.2. Габаритные размеры, мм
- 3.3. Диаметр резьбы, мм
- 3.4. Цвет корпуса

Арматура светодиодная  
АСКМ-С-12-ПМ-220В

1. Назначение и область применения.

Арматура АСКМ-С-ХХ-ПМ светодиодная помехозащищённая арматура предназначена для отображения информации о состоянии технологического процесса АЭС, ТЭС и промышленных объектов.

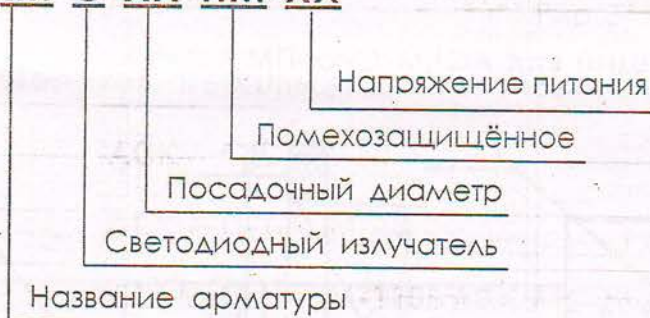
Заменяет светосигнальную арматуру с лампами накаливания типа АСКМ с установочными размерами Ø8, Ø12, Ø16, Ø18мм. Конструктив полностью герметичный, вибро-ударопрочный.

Помехозащищённое – исключено подмигивание в нерабочем состоянии от стационарной и импульсной помехи.

ПРИМЕНЕНИЕ – в цепях, где силовые и сигнальные кабели расположены в одном туннеле, где нулевой провод является общим для массива индикаторов и оборудования. При наличии индуктивностей в сигнальных цепях. Защита при включении иного силового оборудования.

2. Система обозначений АСКМ-С-ХХ-ПМ

АСКМ-С-ХХ-ПМ-ХХ



Пример

АСКМ-С-8-ПМ-220В

АСКМ-С-12-ПМ-48В

АСКМ-С-16-ПМ-110В

3. Техническая характеристика:

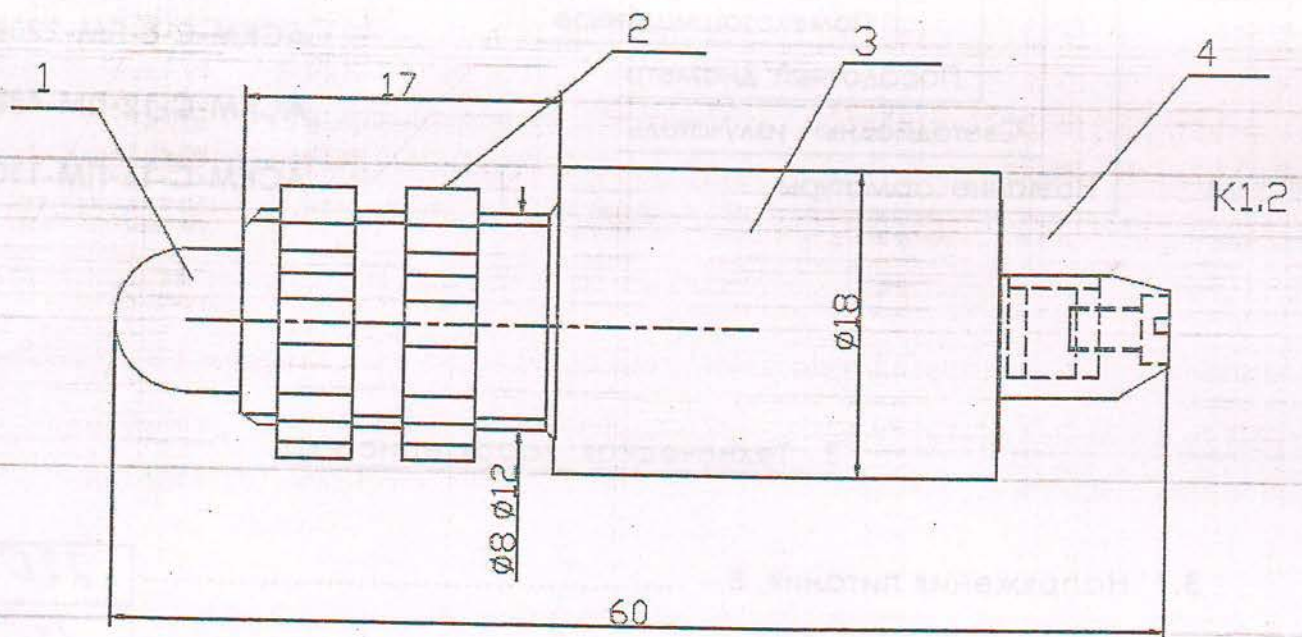
- 3.1 Напряжения питания, В – ..... 220
- 3.2 Граница включения, В – ..... 175
- 3.3 Потребляемый ток, А – ..... не более 0,015
- 3.4 Цвет излучения – ..... белый, красный, жёлтый, зелёный, синий



- 3.5 Угол излучения - .....180°
- 3.6 Размер светящейся зоны - .....Ø8мм
- 3.7 Подключение - .....неполярное
- 3.8 Режим работы - .....длительный
- 3.10 Положение установки - .....произвольное
- 3.14 Рабочие условия эксплуатации:  
 Температура окружающей среды - .....-5 +40°С  
 Давление - .....80 - 100кПа  
 Относительная влажность - .....96%(20°С)
- 3.3.8 Степень защиты - .....IP66, ГОСТ14254-86
- 3.3.7 Воздействия ударов и вибраций - .....Группа М7, ГОСТ17516.1-90
- 3.14 Габаритные размеры - .....Рис.1
- 3.15 Вес - ..... 0.1кг (не более)

Рис.1

Общий вид АСКМ-С-хх-ПМ



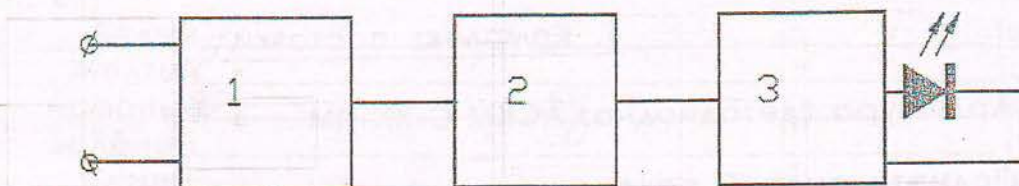
1.Светодиод. 2.Гайки. 3.Корпус. 4.Клеммник



#### 4. Структурная схема.

Рис.2

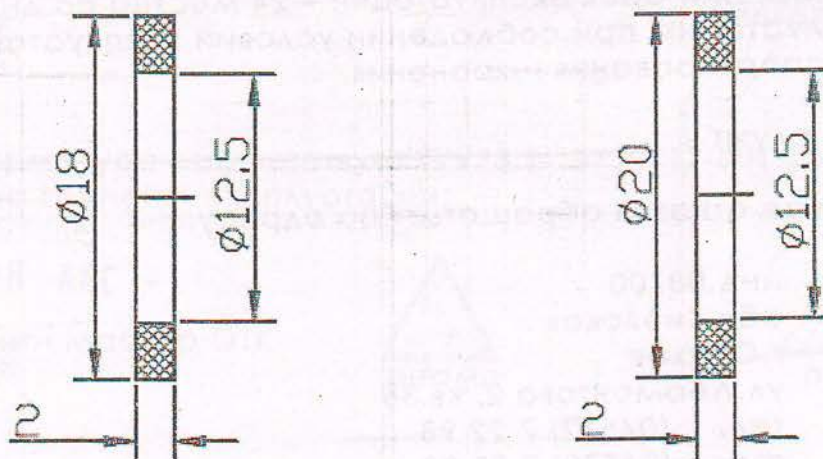
K1.2



1. Гасящие резисторы. 2. Фильтр помех. 3. Выпрямитель. 4. Светодиод.

Рис.3

Переходные кольца для установки в посадочные отв.  $\varnothing 16$ - $\varnothing 18$  мм





5. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение.

- 5.1 Светосигнальная арматура маркируется этикеткой наклеенной на корпус, в этикетке указывается напряжение питания, заводской номер и наименование предприятия изготовителя. Полное наименование указывается в паспорте.
- 5.2 Упаковка по ГОСТ 23659-79
- 5.3 Транспортирование и хранение по ГОСТ 15150-86 категория 2(С).

6. Комплект поставки.

- 6.1 Арматура светодиодная АСКМ-С-ХХ-ПМ
- 6.2 Полиэтиленовый пакет
- 6.3 Коробка
- 6.4 Шайба переходная рис.3 для  $\varnothing 16$ ,  $\varnothing 18$ мм.
- 6.5 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 \_\_\_\_\_

10 лет

7.3 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

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: АСКМ-С- 12 -ПМ- 220В

Количество:

Белый		(шт.)
Желтый		(шт.)
Красный	50	(шт.)
Зелёный	50	(шт.)
Синий		(шт.)

Заводской номер № (1-100)

14.12.15г.

дата



Данная арматура соответствует ТУУ73.1-13730312-001-2002 и признана годной к эксплуатации.

- ДЛЯ АЕС -

Контрольный мастер ОТК



ШТАМП

ПОДПИСЬ