

# Устройство распределительное модернизированное УР-М

## 1 Назначение изделия

Устройство распределительное модернизированное УР-М предназначено для подключения изделий комплекса ЭСИЧ-М (БП, двух БПЗ и двух ФМИ) к сетевому напряжению, защиты электрической сети от перегрузки и защиты изделий комплекса ЭСИЧ-М от выбросов и провалов сетевого напряжения.

## 2 Основные технические характеристики

- 1 Количество устройств, подключаемых к изделию, шт. ....5
- 2 Длина кабеля, мм .....2000 ±10%
- 3 Напряжение сетевого питания на входе изделия, В .....от 187 до 242
- 4 Максимальный ток нагрузки (ток срабатывания защитных автоматов), А .....10
- 5 Отключение напряжения питания при напряжении на входе менее 160 В и более 250 В.
- 6 Задержка включения после восстановления питания, с, не более .....4
- 7 Габаритные размеры УР-М, мм ..... 250x190x130
- 8 Масса УР-М, кг, не более .....1,5

## 5 Комплект поставки

- устройство распределительное модернизированное УР-М, шт. .... 1
- рама несущая, шт. .... 1
- кабель питания, шт. .... 5
- розетка 2РМД18КПН4Г5В1, шт. .... 1\*
- паспорт .....1

\* - по требованию заказчика.

## 6 Размещение и монтаж

### 6.1 Размещение

Устройство распределительное УР-М располагать на стене помещения на высоте 150 – 180 см от пола, вблизи от комплекса ЭСИЧ-М, таким образом, чтобы осталась возможность свободной прокладки кабелей питания устройств по стене без натяжения. При использовании совместной рамки с ФМИ, УР-М устанавливается в верхней части рамки.

### 6.2 Монтаж устройства

Порядок установки УР-М на стену:

**ВНИМАНИЕ! Монтаж и подключение устройства к электросети производить при отключенном напряжении.**

- 1 Определите место расположения устройства, руководствуясь рекомендациями, изложенными в п. 5.1.
- 2 Закрепите несущую рамку на стене при помощи дюбелей.
- 3 Установите на рамку УР-М и закрепите четырьмя винтами М4.
- 4 Проложите и закрепите кабели питания к БП, двум БПЗ и двум ФМИ.
- 5 Проведите сетевой фидер питания, распаяйте его на входной разъём УР-М.
- 6 Убедитесь в том, что автоматические защитные выключатели находятся в отключенном состоянии.
- 7 Подключите входной разъём.

