

# УДЛИНИТЕЛИ БЫТОВЫЕ СЕРИИ UNO

## Руководство по эксплуатации

### 1 Назначение и область применения

1.1 Удлинитель бытовые серии UNO товарного знака IEK (далее – удлинители) предназначены для подключения нескольких электрических потребителей к однофазной электрической сети напряжением 230 В частоты 50 Гц.

1.2 Область применения удлинителей – временное электроснабжение в помещениях переносных электроприборов.

1.3 Удлинители соответствуют требованиям технических регламентов ТР ТС 004/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

### 2 Основные технические параметры

2.1 Основные технические параметры удлинителей приведены в таблице 1.

Таблица 1

| Наименование параметра                                    | Значение                                                                                |     |      |      |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|
| Типоисполнение                                            | У03                                                                                     | У05 | У03В | У05В |
| Номинальное напряжение, В                                 | 250                                                                                     |     |      |      |
| Частота тока, Гц                                          | 50                                                                                      |     |      |      |
| Номинальный ток, А                                        | 16                                                                                      |     |      |      |
| Максимальная суммарная мощность нагрузки, Вт              | 3500                                                                                    |     |      |      |
| Длина кабеля:<br>– 1,5 метра;<br>– 3 метра;<br>– 5 метров | +                                                                                       |     |      |      |
|                                                           | +                                                                                       |     |      |      |
|                                                           | +                                                                                       |     |      |      |
| Сечения проводников гибкого кабеля, мм <sup>2</sup>       | 3×1,5                                                                                   |     |      |      |
| Количество розеток, шт.                                   | 3                                                                                       | 5   | 3    | 5    |
| Тип розеток                                               | 2Р+  |     |      |      |
| Выключатель                                               | –                                                                                       |     | +    |      |
| Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)                  | IP20                                                                                    |     |      |      |
| Класс защиты по ГОСТ IEC 61140                            | I                                                                                       |     |      |      |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150                    | УХЛ 4                                                                                   |     |      |      |
| Температура эксплуатации, °С                              | от плюс 1 до плюс 35                                                                    |     |      |      |
| Срок службы, лет                                          | 5                                                                                       |     |      |      |

2.2 Габаритные размеры удлинителей приведены на рисунках 1–4.

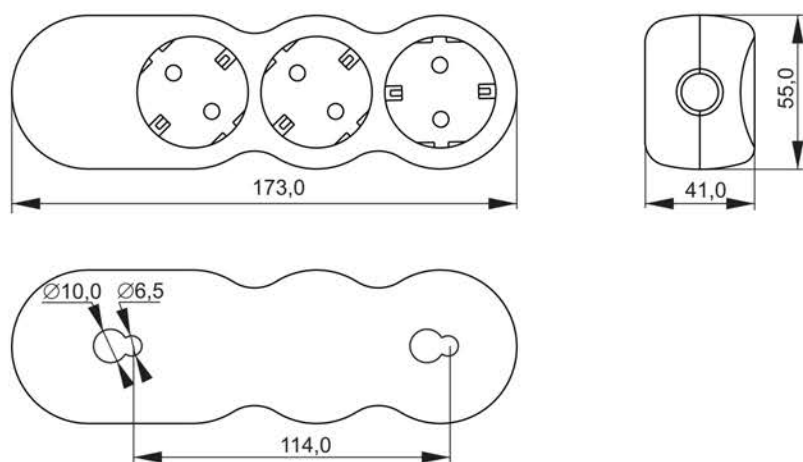


Рисунок 1 – Колодка удлинителя Y03

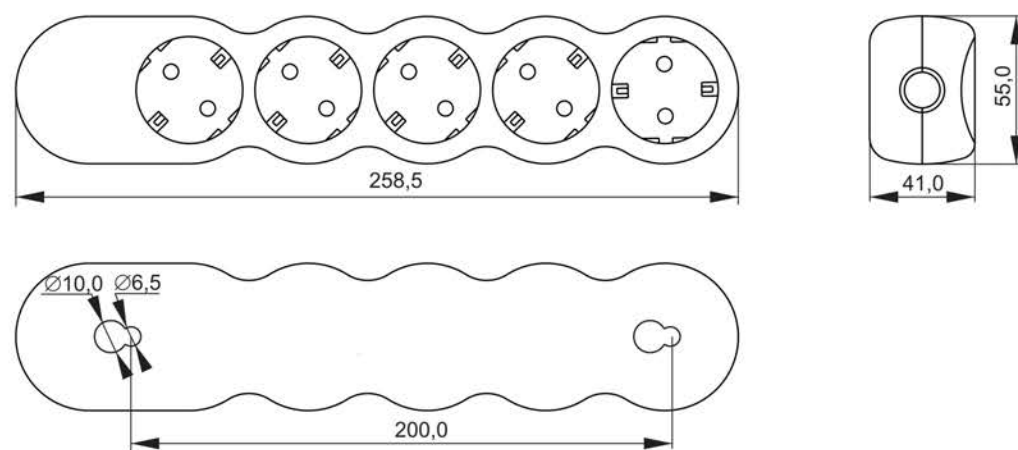


Рисунок 2 – Колодка удлинителя Y05

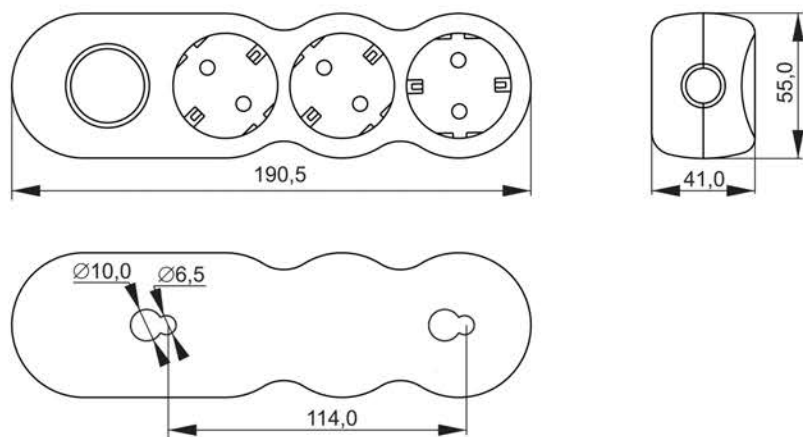


Рисунок 3 – Колодка удлинителя Y03B

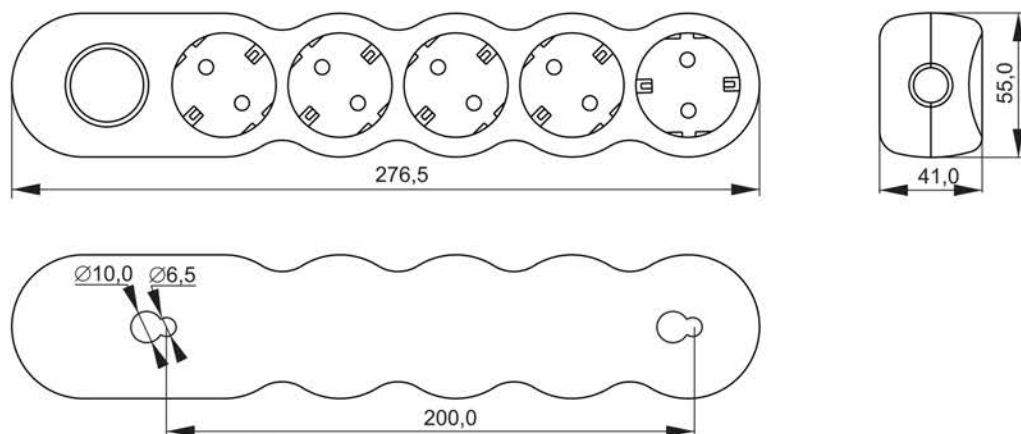


Рисунок 4 – Колодка удлинителя Y05B

### 3 Комплектность

3.1 В комплект поставки удлинителей входят:

- удлинитель – 1 шт.;
- руководство по эксплуатации. Паспорт – 1 экз.

### 4 Требования безопасности

#### **ЗАПРЕЩАЕТСЯ!**

- ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ УДЛИНИТЕЛЬ С МЕХАНИЧЕСКИМИ ПОВРЕЖДЕНИЯМИ ГИБКОГО КАБЕЛЯ, КОРПУСА РОЗЕТКИ ИЛИ ВИЛКИ;
- РАЗБИРАТЬ ИЗДЕЛИЕ;
- ПОДКЛЮЧАТЬ К УДЛИНИТЕЛЮ НАГРУЗКУ, ПРЕВЫШАЮЩУЮ ДОПУСТИМУЮ МОЩНОСТЬ ПО ТАБЛИЦЕ 1;
- ПОДКЛЮЧАТЬ УДЛИНИТЕЛЬ К ПОВРЕЖДЕННОЙ РОЗЕТКЕ ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ.

4.1 Регулярно проверять электрические соединения и целостность гибкого кабеля.

4.2 При эксплуатации необходимо прокладывать удлинитель вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов, а также вдали от острых и режущих предметов, способных вызвать его повреждение.

4.3 При эксплуатации не допускать попадания воды на вилку и розетки.



## **5 Правила и условия безопасной эксплуатации**

5.1 Удлинители не требуют специальной подготовки к эксплуатации, кроме внешнего осмотра, подтверждающего отсутствие видимых повреждений корпуса и гибкого кабеля, наличие четкой маркировки.

5.2 Размотать полностью шнур удлинителя.

5.3 Включить удлинитель с помощью вилки в бытовую электрическую сеть 220 В.

5.4 Подключить к удлинителю электроприборы.

5.5 Для моделей с выключателем нажать на встроенный выключатель. Для отключения сразу всех питаемых электроприборов необходимо нажать на выключатель.

5.6 Удлинители не требуют специального обслуживания в процессе эксплуатации.

5.7 Удлинители являются законченным изделием и ремонту не подлежат. При обнаружении неисправности по истечении гарантийного срока изделие подлежит утилизации.

## **6 Условия транспортирования и хранения**

6.1 Транспортирование удлинителей осуществляется любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных удлинителей от механических повреждений и ударных нагрузок, при температуре от минус 45 до плюс 50 °С.

6.2 Хранение удлинителей осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией. Температура окружающего воздуха от минус 45 до плюс 50 °С. Верхнее значение относительной влажности воздуха 98 % при плюс 25 °С.

6.3 Утилизация удлинителей производится путем передачи организациям по переработке вторсырья.

## **7 Гарантийные обязательства**

7.1 Гарантийный срок эксплуатации удлинителей – 3 года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.