

# УДЛИНИТЕЛИ БЫТОВЫЕ ТИПА У

## Руководство по эксплуатации

### 1 Назначение и область применения

1.1 Удлинитель бытовой типа У 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 По требованиям безопасности соответствует техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 004/2011 и ГОСТ IEC 60884-1.

### 2 Основные технические параметры

2.1 Основные технические параметры удлинителей приведены в таблице 1.

2.2 Габаритные размеры удлинителей приведены на рисунке 1 и в таблице 2.

### 3 Комплектность

В комплект поставки удлинителей входят:

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

Таблица 1

Наименование параметра	Модификация																	
	У2	У3	У4	У5	У6	У3К	У4К	У5К	У6К	У03	У04	У05	У06	У03К	У04К	У05К	У06К	У-С03К
Номинальное напряжение, В	250																	
Частота тока, Гц	50																	
Номинальный ток, А	10									16								
Максимальная суммарная мощность нагрузки, Вт	2200									3500								
Длина кабеля:																		
– 1,5 метра;	+					–					+		–		+			–
– 3 метра;	+																	
– 5 метров	+																	
Сечения проводников гибкого кабеля, мм <sup>2</sup>	2×0,75									3×1,0								
Количество розеток, шт.	2	3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6	3
Тип розеток	2P									2P+⊕								
Выключатель	–					+				–				+				
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP20																	
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ IEC 61140	I																	
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ 4																	
Температура эксплуатации, °С	от плюс 1 до плюс 35																	
Срок службы, не менее, лет	5																	

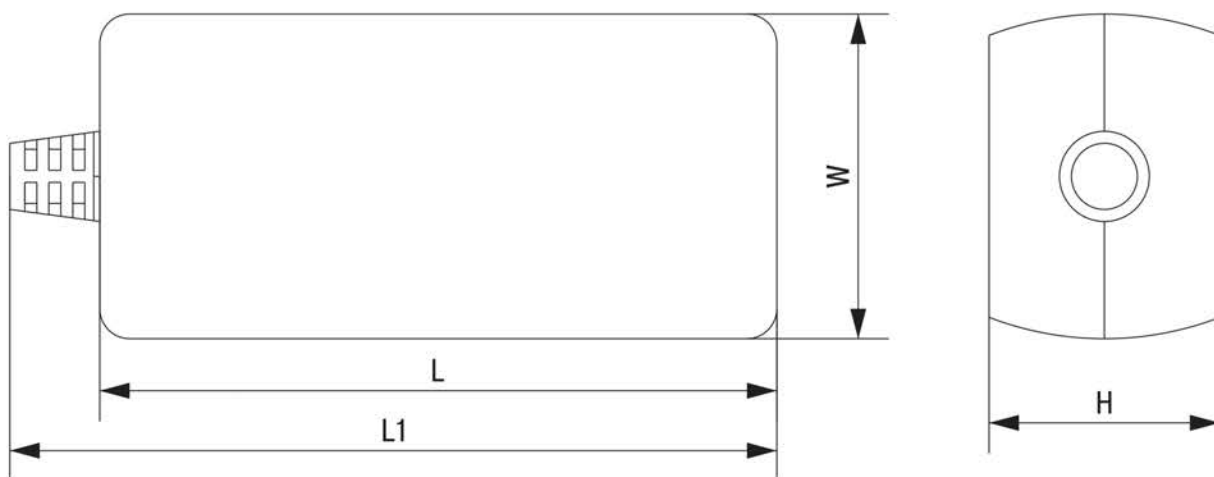


Рисунок 1 – Колодка удлинителя

Таблица 2

Модификация	Размеры, мм			
	L	L1	W	H
У2	113	128	54	38,5
У3	156	171		
У4	199	214		
У5	242	257		
У6	285	300		
У3К	184	199		
У4К	227	242		
У5К	270	285		
У6К	313	328		
У03	156,5	165,5		
У04	199,5	208,5	53	40
У05	242,5	251,5		
У06	285,5	294,5		
У03К	187	196		
У04К	230	239		
У05К	273	282		
У06К	316	325		
У-С03К	106,5	121,5		

## 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 проверяйте 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 Удлинитель не требует 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 переключить выключатель в положение «I», при этом должен загореться световой индикатор наличия напряжения сети, встроенный в выключатель. Для отключения сразу всех питаемых электроприборов переключить выключатель в положение «O», световой индикатор погаснет.

5.6 Удлинители являются законченным изделием и ремонту не подлежат. При выходе из строя заменить.

## **6 Обслуживание**

6.1 Удлинители не требуют специального обслуживания в процессе эксплуатации.

## **7 Утилизация**

7.1 Утилизация удлинителей производится путем передачи организациям по переработке вторсырья.

## **8 Условия транспортирования и хранения**

8.1 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.

8.2 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.

## **9 Гарантийные обязательства**

9.1 Гарантийный срок эксплуатации удлинителей – 1 год со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.