

# Паспорт изделия

## Зажим наборный UK



**Назначение:**

Применяются для безопасного и компактного подключения круглых медных и алюминиевых проводников различного сечения.

**Область применения:**

Шкафы, щиты и сборки.

**Материалы:**

Материал корпуса: цветной негорючий полиамид;

Материал токоведущей пластины: латунь;

Материал винтов: оцинкованная сталь.

**Преимущества:**

Удобство монтажа;

Надежная и долгосрочная фиксация проводников без кабельных наконечников;

Усовершенствованная форма зажима УК препятствует выпадению из изделия токоведущих пластин и винтов;

За счет уникальной формы основания легко устанавливаются на DIN-рейку (35 мм) и G-образную рейку (G32);

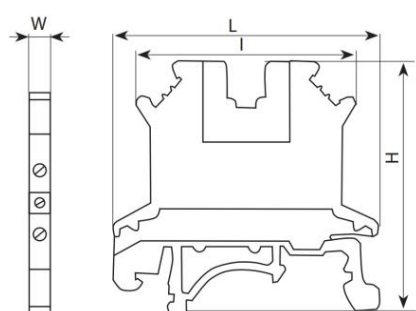
Компактная конструкция обеспечивает возможность экономии места и удобного проведения разводки в условиях ограниченного пространства;

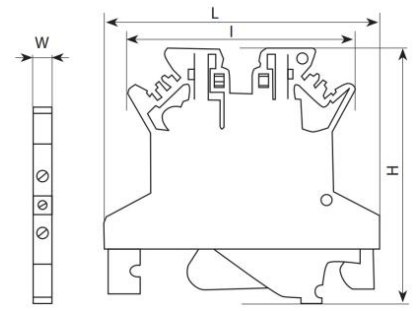
Широкий размерный ряд.

**Технические характеристики**

Параметры	Значение						
	UK-2,5	UK-3	UK-6	UK-10	UK-16	UK-35	UK-70
Типоисполнение зажима	UK-2,5	UK-3	UK-6	UK-10	UK-16	UK-35	UK-70
Номинальное рабочее напряжение переменного тока $U_n$ , не более, В	660	800					1000
Номинальная частота, Гц	50/60						
Номинальный рабочий ток $I_e$ , А	32	41	57	76	101	150	192
Материал зажима/корпуса	Негорючий полиамид						
Температура эксплуатации °С	-40 °С до +80 °С						
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP00/IP20						
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛЗ						
Способ установки	DIN-рейка(35 мм)/G-образная рейка(G32)						
Гарантийный срок (со дня продажи)	2 года						
Срок службы	Не менее 5 лет						

## Габаритные размеры

Чертеж	Зажим наборный UK	Размер, мм			
		L	W	I	H
	UK-2,5	42.5	6.2	40	41
	UK-3	42.5	5.2	40	46
	UK-6	42.5	8.2	40	46
	UK-10	42.5	10.2	40	46
	UK-16	42.5	12.2	40	53
	UK-35	56	15.3	54	51
	UK-70	82	22.5	79	79.5

Чертеж	UK PEN	Размер, мм			
		L	W	I	H
	UK-2.5мм PEN	42.5	6.2	41.5	42
	UK-3мм PEN	42.5	5.2	41.5	47
	UK-6мм PEN	42.5	8.2	41.5	47
	UK-10мм PEN	42.5	10.2	41.5	47
	UK-16мм PEN	42.5	12.2	41.5	47
	UK-35мм PEN	55	15.3	53	51

### Правила и условия безопасного и эффективного использования

1. При монтаже, техническом обслуживании и эксплуатации зажимов необходимо соблюдать требования «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок».

2. При нормальном функционировании по истечении срока службы изделие не представляет опасности в дальнейшей эксплуатации.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ ЗАЖИМЫ, ИМЕЮЩИЕ МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ КОРПУСА.**

3. По способу защиты от поражения электрическим током зажимы соответствуют

4. классу 0 по ГОСТ IEC 61140 и должны устанавливаться в распределительное

5. оборудование, имеющее класс защиты не ниже 1

### Транспортирование, хранение и утилизации

Транспортирование зажимов допускается в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных зажимов от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги, при температуре от минус 50 до плюс 50°C.

Хранение терминалов должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от  $-45^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности не более 70% при  $+20^{\circ}\text{C}$ .

При утилизации необходимо разделить детали зажимов по видам материалов и сдать в специализированные организации по приёму и переработке вторсырья.

**Производитель:**

WENZHOU MINGYI IMPORT AND EXPORT TRADING CO.,LTD, Китай

**Импортер:** ООО «ФАТО Электрик» г. Москва, Россия