

# Паспорт изделия

## Изоляторы "Лесенка"



### Назначение:

Применяются для неподвижного крепления и изоляции токоведущих шин внутри силовых шкафов или сборок.

### Область применения:

В шкафах, распределительных панелях.

### Материалы:

Корпус изолятора выполнен из диэлектрического пластика, армированного стекловолокном ВМС (материал в состав которого входят: ненасыщенные полиэфирные смолы, наполнители, добавки и стекловолокно);

Во внутреннюю часть изоляторов армированы латунные гайки для крепления к металлоконструкциям корпуса и к шине.

### Преимущества:

Возможность крепления шин большой длины с одинаковым межфазным расстоянием без дополнительного выравнивания;

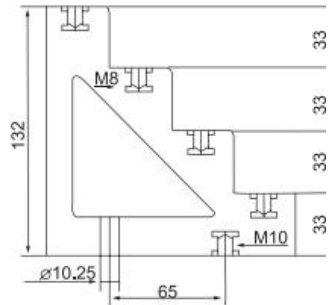
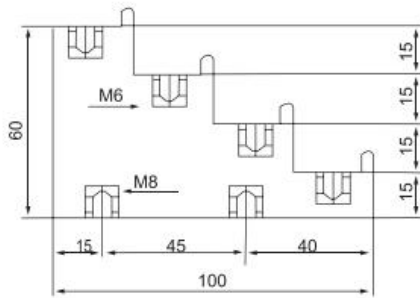
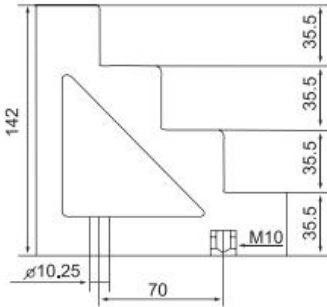
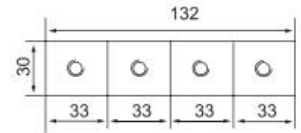
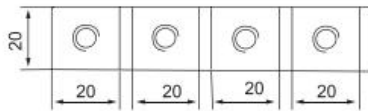
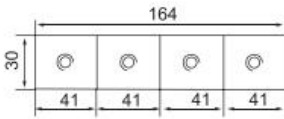
Материал корпуса изолятора не подвержен старению, ударопрочен, обладает высокой удельной прочностью;

Упрощенная установка шин: требуется всего два изолятора (на концах шкафа).

### Технические характеристики

Параметры	Значение
Плотность материала, г/см	1,75–1,95
Впитывание влаги, мг менее	20
Усадка, % менее	15
Изменение формы	при давлении 1,8 МПа и температура не ниже 250 °С
Ударная вязкость, кДж/м <sup>2</sup>	более 25
Прочность на изгиб, МПа	более 123
Электрическое сопротивление, Ом	1x10 <sup>12</sup>
Уровень горючести	абсолютно негорючий
Диэлектрические потери	менее 0,015
Гарантийный срок (со дня продажи)	3 года
Срок службы	Не менее 15 лет

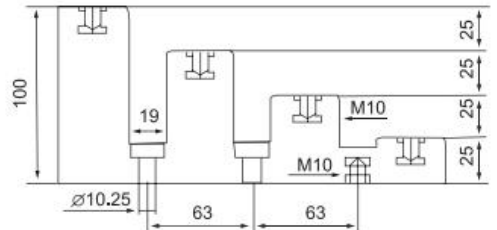
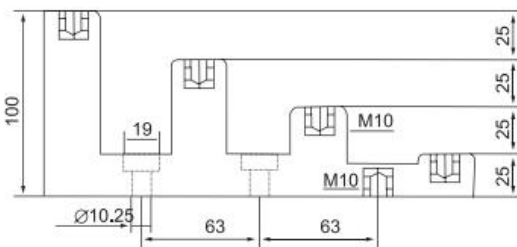
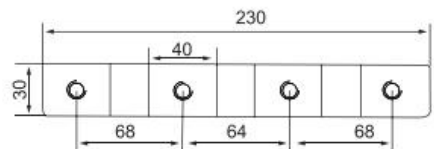
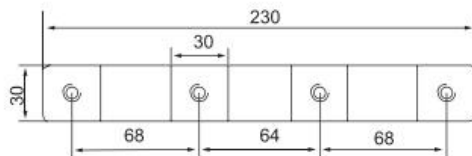
**Габаритные размеры(мм):**



**600A 12kV 4x40мм**

**300A 6kV 4x20мм**

**450A 9kV 4x30мм**



**700A 15kV 4x30мм**

**900A 18kV 4x40мм**

**Производитель:** WENZHOU MINGYI IMPORT AND EXPORT TRADING CO.,LTD, Китай

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