

# Паспорт изделия

## Зажим пружинный с нажимной кнопкой

### PT (PEN)



**Назначение:**

Предназначен для быстрого соединения и/или разветвления фазных, нулевых и защитных проводников различных сечений в упорядоченных системах распределения внутри электротехнических шкафов.

**Область применения:**

Шкафы, щиты, сборки.

**Материалы:**

Материал корпуса: негорючий полиамид;

Материал токоведущей части: оцинкованная медь.

**Преимущества:**

Многоразовость применения;

Пружинный контакт обеспечивает надежную и долговременную фиксацию проводника;

Безвинтовое крепление проводника;

Наличие нажимной кнопки, за счет которой монтаж изделия становится более быстрым и удобным: достаточно нажать на кнопку, вставить проводник в клемму.

**Технические характеристики. Таблица 1**

Наименование параметра	Значение			
	PT2.5	PT4	PT6	PT10
Типоисполнение зажима				
Номин. напряжение, В	600			
Номин. ток, А	24	32	41	51
Способ установки	на DIN-рейку			
Степень защиты	IP30			
Рабочая температура окружающей среды °С	-60°С до +110°С			
Количество полюсов	2			
Поперечное сечение жесткого провода, мм <sup>2</sup>	0.14-4	0.14-6	0.5-10	0.5-16
Поперечное сечение мягкого провода с наконечником, мм <sup>2</sup>	0.14-2.5	0.14-4	0.5-6	0.5-10

**Технические характеристики. Таблица 2**

Наименование параметра	Значение				
	PT2.5-2	PT4-2	PT2.5-4	PT4-4	PT-4-ДУ
Типоисполнение зажима					
Номин. напряжение, В	600				
Номин. ток, А	24	32	24	32	22
Способ установки	на DIN-рейку				

Степень защиты	IP30				
Рабочая температура окружающей среды °С	-60°С до +110°С				
Количество полюсов	3	3	4	4	4(2 на ярус)
Поперечное сечение жесткого провода, мм <sup>2</sup>	0.14-4	0.14-6	0.14-4	0.14-6	0.14-6
Поперечное сечение мягкого провода с наконечником, мм <sup>2</sup>	0.14-2.5	0.14-4	0.14-2.5	0.14-4	0.14-4

### **Транспортирование, хранение и утилизации**

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

Хранение зажимов должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -45°С до +50°С и относительной влажности не более 70% при +20°С.

При утилизации необходимо разделить детали изделия 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