



**Реле промежуточное
РПЛ-122
РПЛ-122М
ТУ У 3.11-05814256-098-97**

**ОКП 34 2570
ОКП 34 2970
ДКПП 31.20.27.600**

Реле применяются в качестве комплектующих изделий в стационарных установках, в основном в схемах управления электроприводами при напряжении до 660В переменного тока частотой 50 и 60Гц, **Степень защиты IP00 для РПЛ без буквы М, и со степенью защиты IP20 для РПЛ с буквой М.** Реле пригодны для работы в системах управления с применением микропроцессорной техники при шунтировании втягивающей катушки ограничителем ОПН или при тиристорном управлении. При необходимости на промежуточное реле может быть установлена одна из приставок ПКЛ и ПВЛ. Промежуточные реле исполнения М допускают также установку одной или двух приставок боковых ПКБ.

Гарантийный срок эксплуатации реле - 2 года со дня ввода в эксплуатацию.

Срок службы реле - 15 лет согласно ГОСТ 2491.

Внутри страны изготавливаются реле для поставок:

общепромышленного исполнения - $k=1$;

тропического и морского исполнения - $k=1,8$;

поставок на АЭС - $k=1,8$

Номинальное напряжение по изоляции, В

660

Номинальный ток главной цепи, А

16

Номинальное напряжение втягивающей катушки, В при 50Гц.

24,36,40,48,110,127,220,230,
240,380,400,415,500,660,

Мощность, потребляемая катушкой пускателя,
рабочая/пусковая, ВА

$8\pm 1,8/68\pm 8,0$

Номинальный рабочий ток, А (категория применения АС-11)
при напряжениях 380, 550, 660В

0,78; 0,5; 0,3

Износостойкость механическая / коммутационная (категория
применения АС-3) при исполнении по износостойчивости

А 20/3,0 Б 10/1,6

А, Б млн. циклов

Максимальная частота включений без нагрузки/ с нагрузкой,
включений в час

3600/1200

Габаритные размеры, мм А x В x Н

67 x 44 x 74,5

Установочные размеры А1 x В1

$50\pm 0,3 \times 35\pm 0,3$

Крепление на стандартную рейку DIN, мм

35

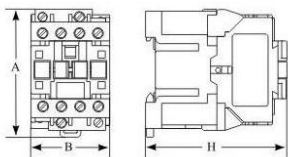
Варианты винтового крепления

2 винта М4

Масса, кг винтовое крепление/крепление на стандартную рейку

0,32/0,35

Габаритные размеры :



Установочные размеры:
При креплении 2 винтами

