

# Реле промежуточное серии РПЛ.

#### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78

Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Смоленск (4812)29-41-54

Эл. почта: ert@nt-rt.ru || Caйт: http://elektrot.nt-rt.ru



Производим и поставляем Товар сертифицирован ΓΟCT 17523-85

Гарантийный срок – 2 года со дня ввода в эксплуатацию.

#### 1. Назначение.

Реле промежуточные серии РПЛ предназначены для применения в качестве комплектующих изделий в стационарных установках, в основном в схемах управления электроприводами. При необходимости, на промежуточное реле может быть установлена одна из приставок ПКЛ или ПВЛ.

### 2. Структура условного обозначения

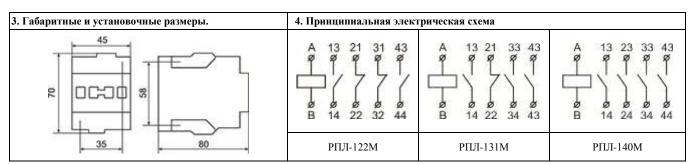
РПЛ - ХХХХ УХЛ4 Х 1 2 3 4

- 1. условное обозначение исполнения по роду тока цепи управления:
  - 1 переменный ток; 2 постоянный ток.
- 2. условное обозначение количества замыкающих контактов;
- 3. условное обозначение количества размыкающих контактов;
- 4. условное обозначение исполнения по степени защиты и способу установки:
  - M степень защиты IP20, установка на DIN-рейку или винтами.
- 5. условное обозначение климатического исполнения и категории размещения;
- 6. условное обозначение исполнения по коммутационной износостойкости:

 $\ddot{\mathbf{b}}$  – 1,6 млн. циклов ВО.

3. Номенклатура и краткие технические характеристики.

		0.11	omenicial ypa n k	parkine realin fee	ские характеристики.			
Наименование	Номинальный рабочий ток In, A	Напряжение катушки управления Uc, В	Тип контактов	Степень защиты	Габаритные размеры, мм	Установочные размеры, мм	Артикул	
РПЛ-122М УХЛ4 Б	16	24В / 50Гц	23+2p	IP20	70x45x80	35x50	200901	
		36В / 50Гц			70x45x80	35x50	200902	
		110В / 50Гц			70x45x80	35x50	200903	
		220В / 50Гц			70x45x80	35x50	200904	
		380В / 50Гц			70x45x80	35x50	200905	
РПЛ-131М УХЛ4 Б	16	24В / 50Гц	33+1p	IP20	70x45x80	35x50	200906	
		36В / 50Гц			70x45x80	35x50	200907	
		110В / 50Гц			70x45x80	35x50	200908	
		220В / 50Гц			70x45x80	35x50	200909	
		380В / 50Гц			70x45x80	35x50	200910	
РПЛ-140М УХЛ4 Б	16	24В / 50Гц	43	IP20	70x45x80	35x50	200911	
		36В / 50Гц			70x45x80	35x50	200912	
		110В / 50Гц			70x45x80	35x50	200913	
		220В / 50Гц			70x45x80	35x50	200914	
		380В / 50Гц			70x45x80	35x50	200915	



5. Технические характеристики.

	РПЛ-122М	РПЛ-131М	РПЛ-140М			
	16					
	AC					
	~ 660/50Гц					
Напряжение катушки управления Uc, В			24, 36, 110, 220, 380			
включение	$68 \pm 8$					
удержание	8 ± 1,4					
Время срабатывания реле, мс			не более 16			
Номинальное напряжение изоляции Ui, В			660			
коммутационная	1.6					
механическая	15					
Степень защиты			IP20			
<b>Р</b> ИН	УХЛ4					
	удержание коммутационная механическая	включение удержание  коммутационная механическая	$ \begin{array}{c c} & 16 \\ & AC \\ \hline & & 660/50 \Gamma \mathfrak{U} \\ \hline & 24, 36, 110, 220, 380 \\ \hline & включение \\ & & 68 \pm 8 \\ \hline & & \\ & $			

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: ert@nt-rt.ru || Caйт: http://elektrot.nt-rt.ru