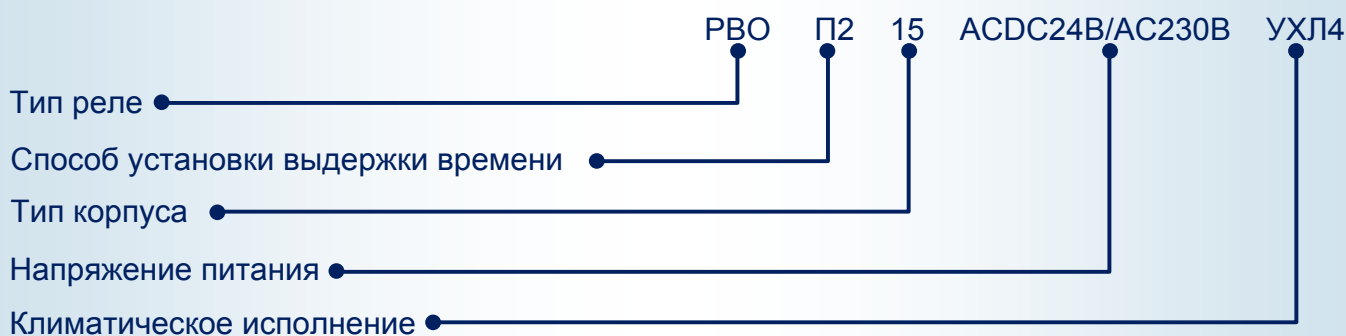




СТРУКТУРА ОБОЗНАЧЕНИЯ РЕЛЕ ВРЕМЕНИ



Типы реле

PBO - реле времени однокомандное

РВП - реле времени пусковое (переключения) «звезда-треугольник» («star-delta»)

РВЦ - реле времени циклическое

РВЗ - реле времени трёхцепное

РСИ - реле счётчик импульсов

Способы установки выдержки времени

Р - плавная (потенциометр)

П2 - дискретная (2 декадных переключателя)

ПЗ - дискретная (3 декадных переключателя)

Типы корпусов

13 - модульное исполнение (13мм), крепление на DIN-рейку или на ровную поверхность

15 - модульное исполнение (17.5мм 1модуль), крепление на DIN-рейку или на ровную поверхность

08 - модульное исполнение (35мм 2 модуля), крепление на DIN-рейку или на ровную поверхность

22 - модульное исполнение (22мм), крепление на DIN-рейку или на ровную поверхность

10 - щитовое исполнение

Условное обозначение функций реле времени

	Количество диапазонов выдержки времени		Плавная регулировка задержки срабатывания
	Количество функциональных диаграмм		Дискретная регулировка задержки срабатывания

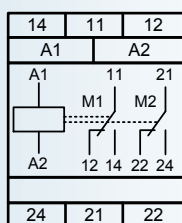
- ♦ Поочерёдное включение двух нагрузок (агрегатов, насосов и пр.)
- ♦ Индикация напряжения питания
- ♦ Индикация состояния выходов
- ♦ 2 релейных переключающих выхода 16А/250В
- ♦ Корпус шириной 1 модуль (17.5 мм)



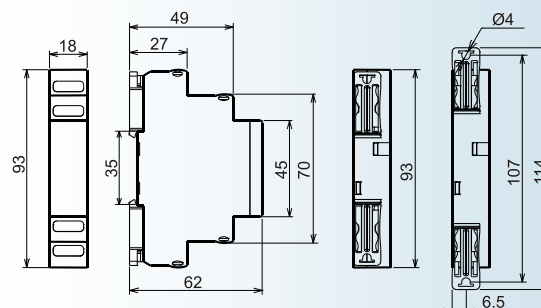
Технические характеристики

Параметр	Ед.изм.	РВП-3-1 AC230В	РВП-3-1 AC110В	РВП-3-1 AC400В	РВП-3-1 ACDC24В
Напряжение питания	В	AC230±10%	AC110±10%	AC400±10%	ACDC24±10%
Время готовности, не более	с	0.15			
Время повторной готовности, не более	с	0.1			
Время срабатывания, не более	мс	40			
Максимальный коммутируемый ток: AC250В 50Гц (AC1) / DC30В (DC1)	А	16			
Максимальное коммутируемое напряжение	В	400 (AC1/5A)			
Максимальная коммутируемая мощность: AC250В 50Гц (AC1) / DC30В (DC1)	ВА / Вт	4000 / 480			
Максимальное напряжение между цепями питания и контактами реле	В	AC2000 (50 Гц - 1 мин)			
Потребляемая мощность, не более	ВА	2			
Механическая износостойкость, не менее	циклов	10х10 ⁶			
Электрическая износостойкость, не менее	циклов	100000			
Количество и тип контактов		2 переключающие группы			
Диапазон рабочих температур	°С	-25 ... +55			
Температура хранения	°С	-40 ... +70			
Помехоустойчивость от пачек импульсов в соответствии с ГОСТ Р 51317.4.4-99 (IEC/EN 61000-4-4)		Степень жёсткости 3 (2кВ/5кГц)			
Помехоустойчивость от перенапряжения в соответствии с ГОСТ Р 51317.4.5-99 (IEC/EN 61000-4-5)		Степень жёсткости 3 (2кВ А1-А2)			
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 (без образования конденсата)		УХЛ4			
Степень защиты реле по корпусу / по клеммам по ГОСТ 14254-96		IP40 / IP20			
Степень загрязнения в соответствии с ГОСТ 9920-89		2			
Габаритные размеры	мм	18 x 93 x 62			
Масса, не более	кг	0.076			

Схема подключения



Габаритные размеры



Код для заказа (EAN-13)

наименование	артикул	наименование	артикул
РВП-3-1 AC230В УХЛ4	4640016936090	РВП-3-1 AC400В УХЛ4	4640016936106
РВП-3-1 AC110В УХЛ4	4640016936083	РВП-3-1 ACDC24В УХЛ4	4640016936076