

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПАРАМЕТРЫ		РИП с выходным напряжением 12 В						
		РИП-12 исп.01 (РИП-12- 3/17М1)	РИП-12 исп.18 (РИП-12- 3/17П1)	РИП-12 исп.02 (РИП-12- 2/7М1)	РИП-12 исп.03 (РИП-12- 1/7М2)	РИП-12 исп.04 (РИП-12- 2/7М2)	РИП-12 исп.05 (РИП-12- 8/17М1)	РИП-12- 1/7П2 (РИП-12 исп.11)
Напряжение в сети, В		150-250	150-250	187-242	187-242	187-242	150-250	150-250
Выходное напряжение, В	при питании и от сети	13,6±0,6	13,6±0,6	13,6±0,6	13,6±0,6	13,6±0,6	13,6±0,6	13,6±0,6
	при питании и от АБ	10...13,6	10...13,6	10...13,6	9,5...13,6	10...13,6	10...13,6	10...13,6
Номинальный выходной ток, А		3	3	2	1	2	8	1
Максимальный выходной ток, А (2 мин)		4	4	3	2	3	10	1,5
Двойная амплитуда пульсаций выходного напряжения, мВ, не более		120	120	20	30	20	200	100
Емкость АБ, А·ч		17*	17*	7	7	7 или 4	17*	7
Наличие звукового сигнализатора		+	+	+	-	+	+	-
Количество индикаторов		3	3	3	3	3	3	3
Наличие выхода "Авария сети" (открытый коллектор "ОК")		+	+	+	-	+	+	+
Контроль напряжения АБ, индикация заряда		+	+	+	-	+	+	+
Защита от превышения выходного напряжения		2 ступени	2 ступени	есть	нет	есть	2 ступени	есть
Подключение РИП (сечение провода мм <sup>2</sup> ):								
К сети		0,75...2,5						
К нагрузке		0,5...2,5						
Диапазон рабочих		от минус 10 до + 40 °С						

температур							
Относительная влажность	до 90% при +25 °С						
Корпус	Металл IP30	Пластик IP30	Металл IP30	Металл IP20	Металл IP20	Металл IP30	Пластик IP30
Габариты, мм	255x310x85	230x320x110	255x310x85	200x220x80	200x220x80	255x310x85	165x211x89
Масса без АБ, кг, не более	2,5	1,5	2,5	2,5	2,5	2,5	0,6
Подключение РИП (сечение проводов)	к сети 220 В: 0,75...2,5 кв.мм; к нагрузке, выходу «ОК»: 0,5...2,5 кв.мм						
Тип монтажа	Настенный, навесной						

\* - РИП-12 исп.01 (РИП-12-3/17М1), РИП-12 исп.18 (РИП-12-3/17П1), РИП-12 исп.05 (РИП-12-8/17М1) позволяют подключение дополнительных внешних аккумуляторов ёмкостью 17А·ч (2 шт. размещаются в Бокс-12 исп.0 (Бокс-12/34М5)) для увеличения времени работы в резервном режиме

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПАРАМЕТРЫ	РИП с выходным напряжением 24 В		
	РИП-24 исп.01 (РИП-24-3/7М4)	РИП-24 исп.02 (РИП-24-1/7М4)	РИП-24 исп.04 (РИП-24-1/7М2)
Выходное напряжение, В	27±1,2	27±1,2	27±1,2
	20...27	20...27	20...27
Номинальный выходной ток, А	3	1	1
Максимальный выходной ток, А (2 мин)	4	1,5	1,5
Двойная амплитуда пульсаций выходного напряжения, мВ, не более	30	30	30
Рекомендуемая емкость АБ, А·ч	2x7*	2x7	2x4,5
Наличие звукового сигнализатора	+	+	+
Количество индикаторов	3	3	3
Наличие выхода "Авария сети" (открытый коллектор)	+	+	+
Контроль напряжения АБ, индикация заряда	+	+	+
Защита от превышения выходного напряжения	есть	есть	есть
Подключение РИП (сечение провода мм <sup>2</sup> ):			
К сети	0,75...2,5		

К нагрузке	0,5...2,5		
Диапазон рабочих температур	от минус 10 до + 40 °С		
Относительная влажность	до 90% при +25 °С		
Корпус	Металл IP30	Металл IP30	Металл IP20
Габариты, мм	340x270x100	340x270x100	200x220x80
Масса без АБ, кг, не более	6	6	3
Подключение РИП(сечение проводов )	к сети 220 В: 0,75...2,5 кв.мм; к нагрузке, выходу «ОК»: 0,5...2,5 кв.мм		
Тип монтажа	Настенный, навесной		

\* - РИП-24 исп.01 (РИП-24-3/7М4) позволяет подключение дополнительных внешних аккумуляторов ёмкостью 17 А·ч (2 шт. размещаются в Бокс-24 исп.0 (Бокс-24/17М5)) для увеличения времени работы в резервном режиме