

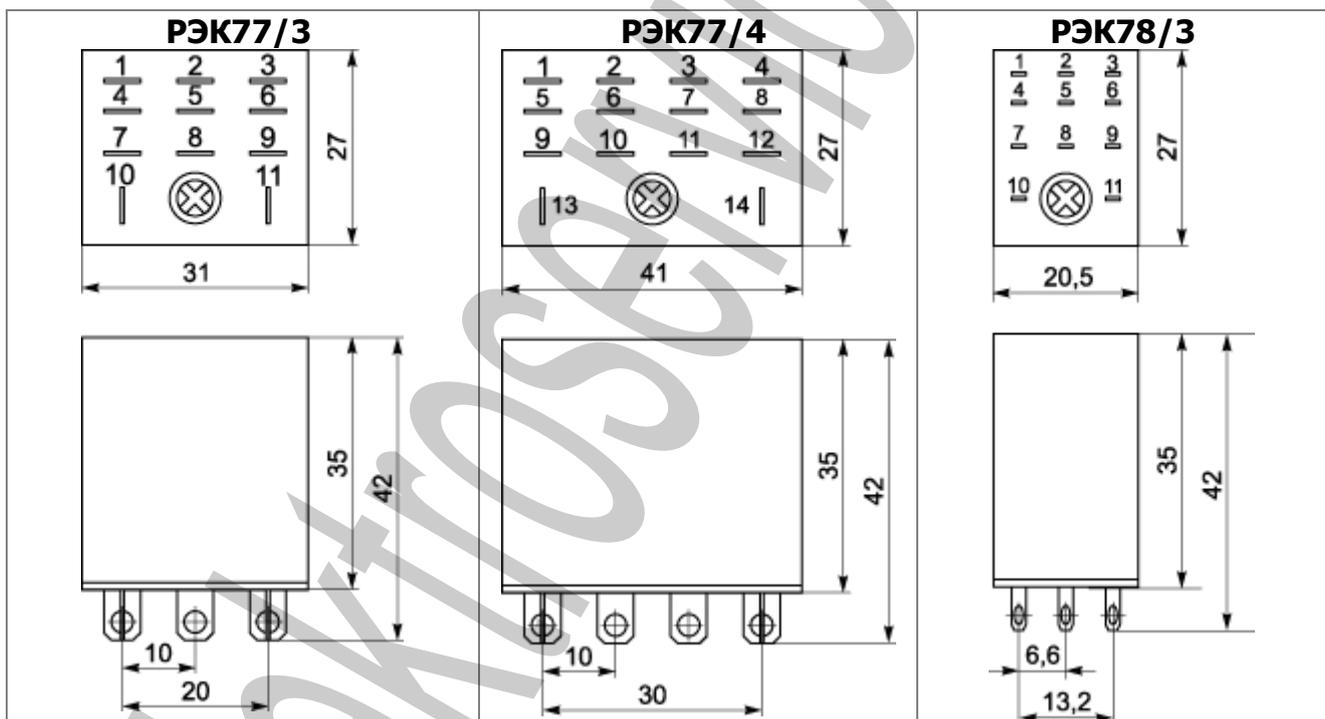
Реле промежуточные РЭК77, РЭК78

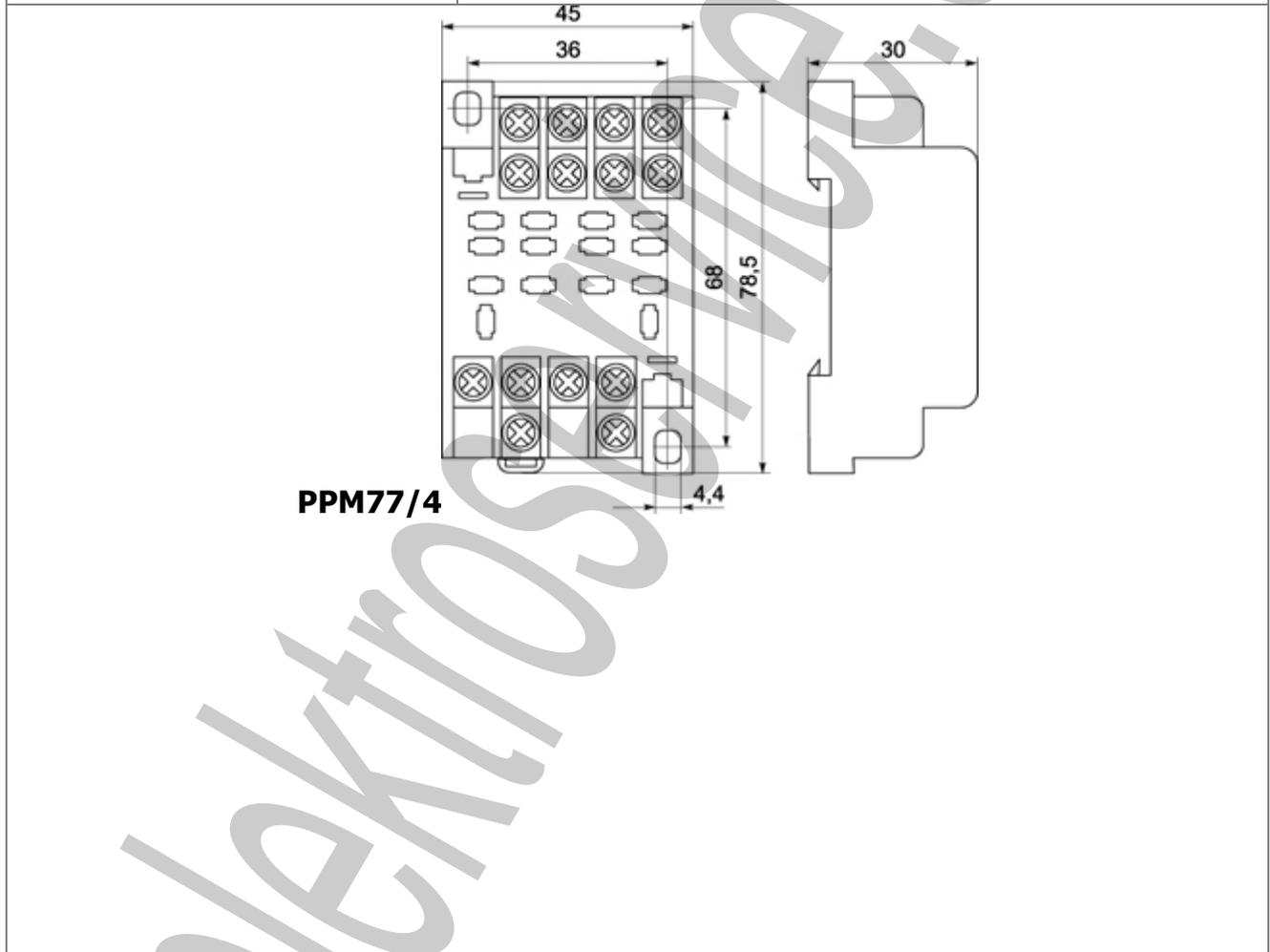
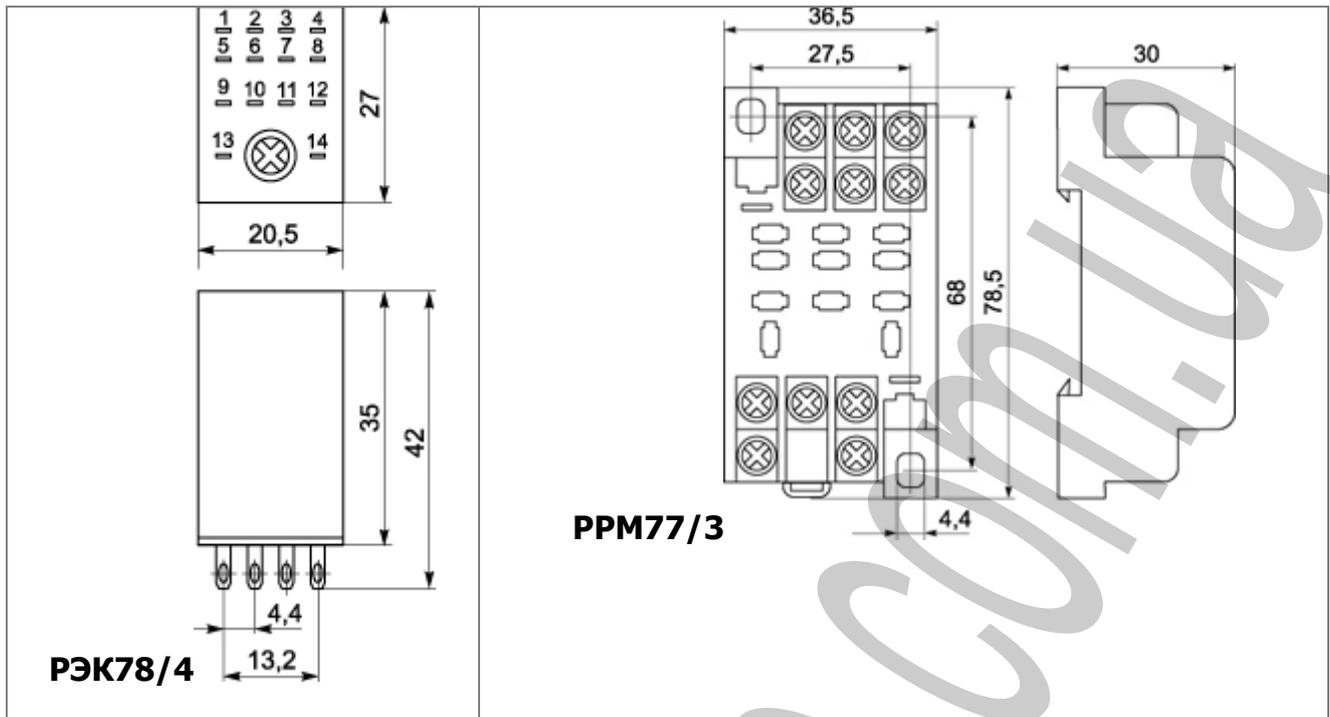
Реле промежуточные модульной серии РЭК77 и РЭК78 предназначены для передачи команд управления исполнительными элементами путем коммутации их электрических цепей своими переключающими контактами. Реле соединяются с розеточными модульными разъемами РРМ77 и РРМ78, устанавливаемыми на 35-мм монтажной DIN-рейке. На разъемах расположены зажимы выводов переключающих контактов и катушки. В реле применяются серебросодержащие контакты.

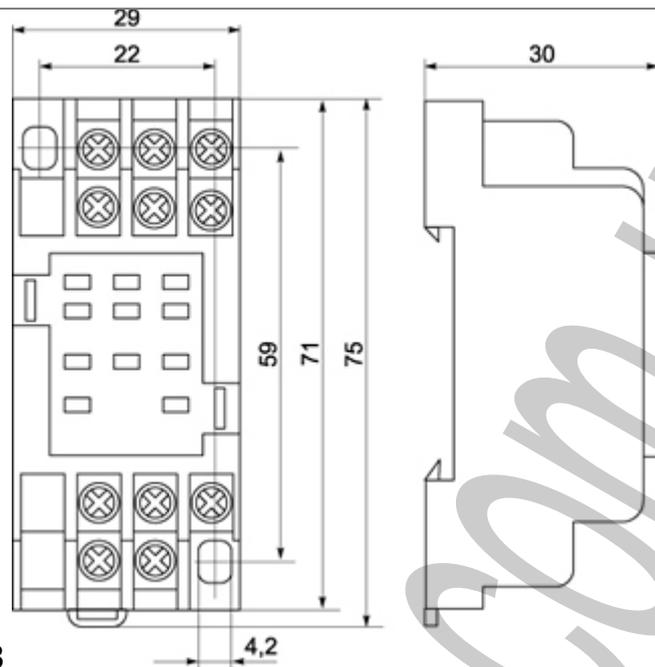
Параметры			РЭК77/3	РЭК77/4	РЭК78/3	РЭК78/4
Номинальный ток контактов I_n , А			10	10	5	3
Номинальное напряжение цепи контактов, В	переменный ток		230	230	230	230
	постоянный ток		24	24	24	24
Номинальное напряжение катушки управления U_c , В	переменный ток		12; 24; 230	12; 24; 230	12; 24; 230	12; 24; 230
	постоянный ток		12; 24	12; 24	12; 24	12; 24
Ток, потребляемый катушкой, мА	переменный ток	230 В	10	12	8,5	11
		24 В	125	135	60	60
		12 В	250	250	115	110
	постоянный ток	24 В	85	85	36	36
		12 В	120	120	48	70
Количество групп переключающих контактов			3	4	3	4
Сопротивление контактов, МОм			50	50	50	50
Сопротивление изоляции, МОм			100	100	100	100
Электрическая износостойкость, не менее, циклов			10^5	10^5	10^5	10^5
Механическая износостойкость, не менее, циклов			10^7	10^7	10^7	10^7
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69			УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Степень защиты по ГОСТ 14254-96			IP40	IP40	IP40	IP40

Параметры		РРМ77/3	РРМ77/4	РРМ78/3	РРМ78/4
Число контактов		11	14	11	14
Номинальный ток контактов I_n , А		10	10	5	3
Номинальное рабочее напряжение, В	переменный ток	230	230	230	230
	постоянный ток	24	24	24	24
Электрическая износостойкость, не менее циклов		10^5	10^5	10^5	10^5
Механическая износостойкость, не менее циклов		10^7	10^7	10^7	10^7
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69		УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Степень защиты по ГОСТ 14254-96		IP20	IP20	IP20	IP20
Сечение подключаемых проводников, мм ²		0,75÷2,5	0,75÷2,5	0,5÷1,5	0,5÷1,5

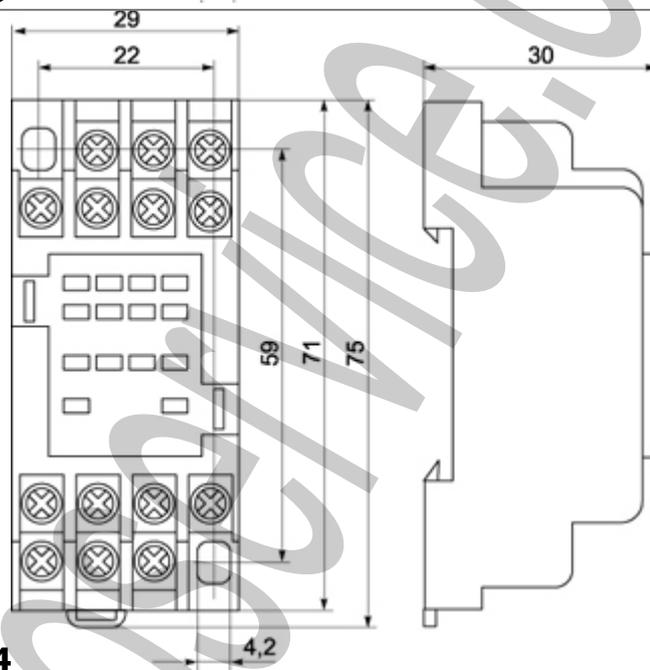
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





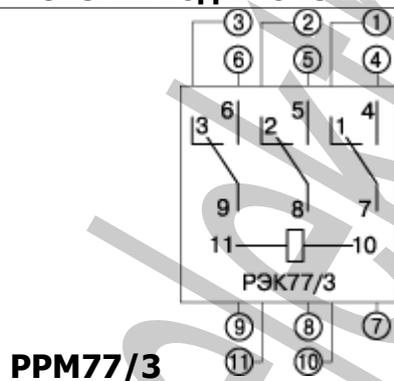


PPM78/3

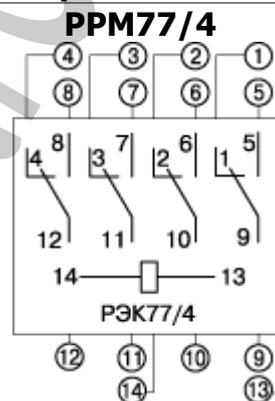


PPM78/4

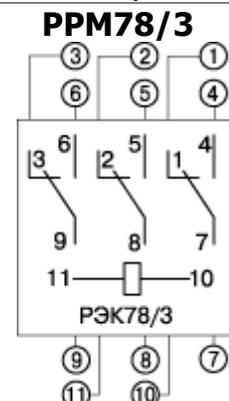
Схемы подключения разъемов розеточных модульных PPM77, PPM78



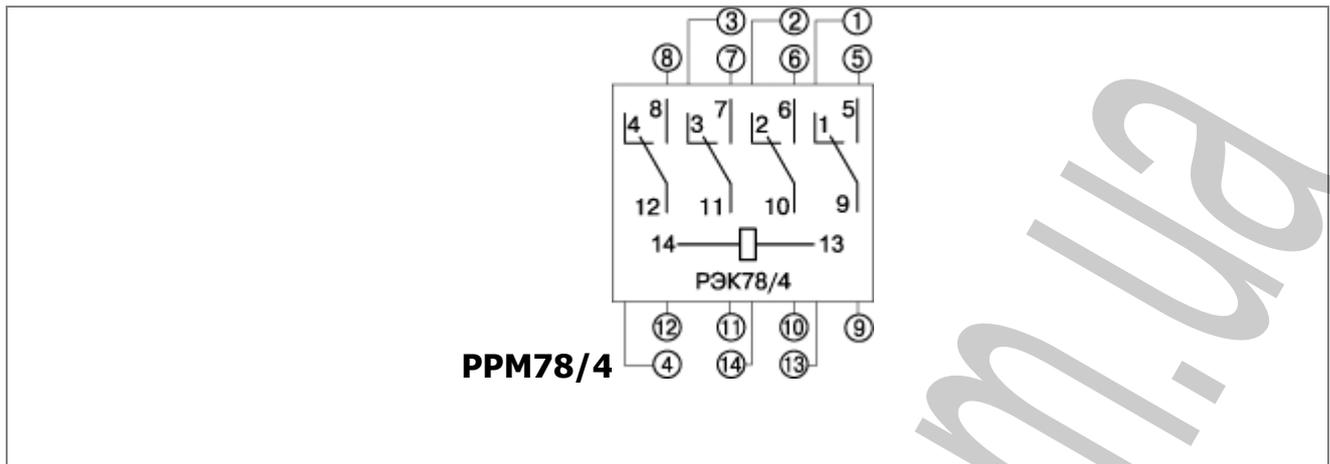
PPM77/3



PPM77/4



PPM78/3



АССОРТИМЕНТ

Наименование	Номинальный ток контактов I_n , А	Номинальное напряжение катушки управления U_c , В	Количество		Артикул
			в упак.	в трансп. кор.	
 Разъем PPM77/3 для РЭК77/3 модульный IEK			20	200	RRP10D-RRM-3
 Разъем PPM77/4 для РЭК77/4 модульный IEK			20	200	RRP10D-RRM-4
 Реле РЭК77/3 10 А 12 В DC IEK	10	12	20	500	RRP10-3-10-012D
Реле РЭК77/3 10 А 12 В AC IEK	10	12	20	500	RRP10-3-10-012A
Реле РЭК77/3 10 А 24 В DC IEK	10	24	20	500	RRP10-3-10-024D
Реле РЭК77/3 10 А 24 В AC IEK	10	24	20	500	RRP10-3-10-024A
Реле РЭК77/3 10 А 230 В AC IEK	10	230	20	500	RRP10-3-10-220A
 Реле РЭК77/4 10 А 12 В DC IEK	10	12	20	300	RRP10-4-10-012D
Реле РЭК77/4 10 А 12 В AC IEK	10	12	20	300	RRP10-4-10-012A
Реле РЭК77/4 10 А 24 В DC IEK	10	24	20	300	RRP10-4-10-024D
Реле РЭК77/4 10 А 24 В AC IEK	10	24	20	300	RRP10-4-10-024A

	Наименование	Номинальный ток контактов I_n , А	Номинальное напряжение катушки управления U_c , В	Количество		Артикул
				в упак.	в трансп. кор.	
	Реле РЭК77/4 10 А 230 В АС IEK	10	230	20	300	RRP10-4-10-220A
	Разъем PPM78/3 для РЭК78/3 модульный IEK			20	200	RRP20D-RRM-3
	Разъем PPM78/4 для РЭК78/4 модульный IEK			20	200	RRP20D-RRM-4
	РЭК78/3 5 А 12 В DC IEK	5	12	20	500	RRP20-3-05-012D
	РЭК78/3 5 А 12 В AC IEK	5	12	20	500	RRP20-3-05-012A
	РЭК78/3 5 А 24 В DC IEK	5	24	20	500	RRP20-3-05-024D
	РЭК78/3 5 А 24 В AC IEK	5	24	20	500	RRP20-3-05-024A
	РЭК78/3 5 А 230 В AC IEK	5	230	20	500	RRP20-3-05-220A
	РЭК78/4 3 А 12 В DC IEK	3	12	20	480	RRP20-4-03-012D
	РЭК78/4 3 А 12 В AC IEK	3	12	20	480	RRP20-4-03-012A
	РЭК78/4 3 А 24 В DC IEK	3	24	20	480	RRP20-4-03-024D
	РЭК78/4 3 А 24 В AC IEK	3	24	20	480	RRP20-4-03-024A
	РЭК78/4 3 А 230 В AC IEK	3	230	20	480	RRP20-4-03-220A