

РЭС-9 электромагнитное, пылевлагозащещённое, двухпозиционное, одностабильное реле постоянного тока с двумя переключающими контактами, предназначено для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока с частотой 50...1100 Гц.

Реле допускается эксплуатировать в условиях относительной влажности до 98% при температуре +35°C, атмосферном давлении от 0,6 до 104 кПа. Выпускается по техническим условиям РС 0.452.045 ТУ.

- **Технические характеристики**
- Сопротивление изоляции между токоведущими элементами, токоведущими элементами и корпусом:
- -в нормальных климатических условиях не менее 200 МОм;
- -в условиях повышенной влажности не менее 10 МОм;
- -при максимальной температуре не менее 20 МОм.
- Электрическая прочность изоляции в нормальных климатических условиях между токоведущими элементами, токоведущими элементами и корпусом не менее 500 В.
- Время срабатывания не более 11 мс.
- Время топускания не более 7 мс.
- Масса реле: 20 г.
-

Электрические характеристики реле РЭС-9

Исполнение	Сопротивление обмотки, Ом	Ток, мА			Рабочее напряжение, В
		сраб.	отпуск.	раб.	
PC4.529.029-00.01	450÷550	30	5		23÷34
PC4.529.029-00.02	450÷550	30	5		23÷34
PC4.529.029-01.01	450÷550	30	5		23÷34
PC4.529.029-01.02	450÷550	30	5		23÷34
PC4.529.029-02.01	65÷79	80	13		10÷18
PC4.529.029-02.02	65÷79	80	13		10 ÷18
PC4.529.029-03.01	27÷33	108	18		5÷7
PC4.529.029-03.02	27÷33	108	18		5÷7
PC4.529.029-04.01	8160÷10560	7	1,1	8,3÷12	
PC4.529.029-04.02	8160÷10560	7	1,1	8,3÷12	
PC4.529.029-05.01	2890÷3740	11	1,7	13,5÷20	
PC4.529.029-05.02	2890÷3740	11	1,7	13,5÷20	
PC4.529.029-06.01	8160÷10560	7	1,1	8,3÷12	
PC4.529.029-06.02	8160÷10560	7	1,1	8,3÷12	
PC4.529.029-07.01	450÷550	30	5		23÷34
PC4.529.029-07.02	450÷550	30	5		23÷34
PC4.529.029-08.01	882÷1078	23	3	27÷38	
PC4.529.029-08.02	882÷1078	23	3	27÷38	
PC4.529.029-09.01	450÷550	30	5		23÷34
PC4.529.029-09.02	450÷550	30	5		23÷34
PC4.529.029-10.01	32÷39	95	15		5÷7
PC4.529.029-10.02	32÷39	95	15		5÷7
PC4.529.029-11.01	65÷79	80	13		10÷18
PC4.529.029-11.02	65÷79	80	13		10÷18
PC4.529.029-12.01	27÷33	108	18		5÷7
PC4.529.029-12.02	27÷33	108	18		5÷7
PC4.529.029-13.01	8160÷10560	7	1,1	8,3÷12	
PC4.529.029-13.02	8160÷10560	7	1,1	8,3÷12	
PC4.529.029-14.01	2890÷3740	11	1,7	13,5÷20	
PC4.529.029-14.02	2890÷3740	11	1,7	13,5÷20	
PC4.529.029-15.01	32÷39	95	25		5÷7
PC4.529.029-15.02	32÷39	95	25		5÷7
PC4.529.029-16.01	27÷33	108	18		5÷7
PC4.529.029-16.02	27÷33	108	18		5÷7
PC4.529.029-17.01	2890÷3740	11	1,7	13,5÷20	
PC4.529.029-17.02	2890÷3740	11	1,7	13,5÷20	
PC4.529.029-18.01	882÷1078	23	3	27÷38	
PC4.529.029-18.02	882÷1078	23	3	27÷38	
PC4.529.029-19.01	32÷39	95	15		5÷7
PC4.529.029-19.02	32÷39	95	15		5÷7