

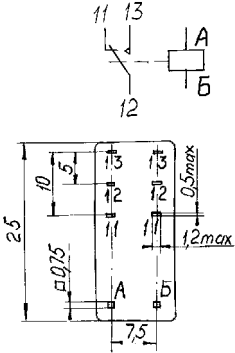
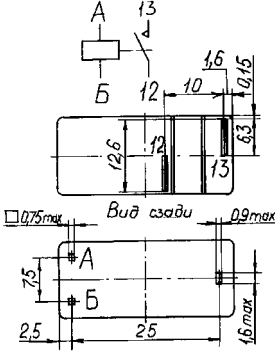


Таблица технических характеристик реле РЭК 51, РЭК 74

ТИП РЕЛЕ Обозначение ТУ	РЭК 51 РВИМ.647612.013ТУ	РЭК 74 РВИМ.647612.019ТУ																																				
Классификация реле	Электромагнитное, постоянного тока, низкочастотное, неполяризованное, одностабильное	Электромагнитное, постоянного тока, низкочастотное, неполяризованное, одностабильное																																				
Характеристика конструкции и реле	В защитном* в пластмассовом корпусе	В защитном* в пластмассовом корпусе																																				
Внешний вид и основные размеры (длина* ширина* высота\ масса без учета размеров крепления и длины выводов)	 29,5*13*26,2 (мм) \ 25 г	 29,5*13*27,8 (мм) \ 25 г																																				
Электрическая схема реле и расположение выводов на цоколе А, Б: выводы обмотки. 11, 12, ... ij: выводы контактов																																						
КОНТАКТНАЯ ГРУППА Количество и тип Падение напряжения, мВ Время срабатывания, мс	1 на переключение (1П) 1 на замыкание (1З) 1 на размыкание (1Р) 150 20	1 на замыкание (1З) 150 20																																				
Номинальные (10 ⁵ циклов) режимы коммутации на одну контактную группу	<table border="1"> <tr> <td>0,1А, 12 В</td> <td rowspan="4">Сильноточн. исполн. на замык.</td> </tr> <tr> <td>10 А, 30 В=</td> </tr> <tr> <td>5 А, 220 В~</td> </tr> <tr> <td>10А, 220В~</td> </tr> </table>	0,1А, 12 В	Сильноточн. исполн. на замык.	10 А, 30 В=	5 А, 220 В~	10А, 220В~	<table border="1"> <tr> <td>0,1А, 12 В</td> <td rowspan="4">Сильноточн. исполн.</td> </tr> <tr> <td>10А, 30В=(10⁴)</td> </tr> <tr> <td>5 А, 220 В~</td> </tr> <tr> <td>10А,220В~(10⁴)</td> </tr> </table>	0,1А, 12 В	Сильноточн. исполн.	10А, 30В=(10 ⁴)	5 А, 220 В~	10А,220В~(10 ⁴)																										
0,1А, 12 В	Сильноточн. исполн. на замык.																																					
10 А, 30 В=																																						
5 А, 220 В~																																						
10А, 220В~																																						
0,1А, 12 В	Сильноточн. исполн.																																					
10А, 30В=(10 ⁴)																																						
5 А, 220 В~																																						
10А,220В~(10 ⁴)																																						
Допустимые режимы коммутации, отличающиеся от режимов в ТУ, должны быть согласованы с НИИ КТ	10 ³ замык. до 100 А на время до 0,1 с с размык. до 16 А, 245 В~ \ 30 В= до 0,1 Гц	10 ³ замык. до 100 А на время до 0,1 с с размык. до 16 А, 245 В~ \ 30 В= до 0,1 Гц																																				
О Б М О Т К А Номинальное напряжение, В= Номинальное сопротивление, Ом	<table border="1"> <tr> <td>6</td><td>12</td><td>24</td><td>48</td><td>60</td><td>110</td> </tr> <tr> <td>65\</td><td>200\</td><td>900\</td><td>3500</td><td>5200</td><td>21000</td> </tr> <tr> <td>74</td><td>300</td><td>1280</td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>	6	12	24	48	60	110	65\	200\	900\	3500	5200	21000	74	300	1280				<table border="1"> <tr> <td>6</td><td>12</td><td>24</td><td>48</td><td>60</td><td>110</td> </tr> <tr> <td>65\</td><td>200\</td><td>900\</td><td>3500</td><td>5200</td><td>21000</td> </tr> <tr> <td>74</td><td>300</td><td>1280</td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>	6	12	24	48	60	110	65\	200\	900\	3500	5200	21000	74	300	1280			
6	12	24	48	60	110																																	
65\	200\	900\	3500	5200	21000																																	
74	300	1280																																				
6	12	24	48	60	110																																	
65\	200\	900\	3500	5200	21000																																	
74	300	1280																																				
Электропрочность и сопротивление изоляции: между открытыми контактами, токоведущими частями (ТВЧ), ТВЧ и корпусом	1410 В=, 1000 МОм 4240 В=, 1000 МОм 1410 В=, 1000 МОм	1410 В=, 1000 МОм 4240 В=, 1000 МОм 1410 В=, 1000 МОм																																				
Окружающая температура, °С	-45÷+60	-45÷+60																																				
Вибронагрузки, Гц\ g	20-80\5	20-80\5																																				
Ударопрочность, g	15	15																																				
Характер производства	Серийное	Серийное																																				

* Возможна поставка в герметичном (влагозащищенном) исполнении