

Реле электромагнитные постоянного тока серии РЭМ200 предназначены для коммутации цепей в схемах автоматического управления электроприводами постоянного тока напряжением до 320 В судового оборудования и тепловозов.

Технические данные

Номинальный ток контактов, А	10
Номинальное напряжение контактов, В	110, 220, 320
Допустимая частота включений в час:	
для РЭМ211, РЭМ212, РЭМ221, РЭМ222	600
для РЭМ231, РЭМ232	1200
Коммутационная износостойкость, тыс. циклов ВО:	
в режиме нормальных коммутаций	150
в режиме редких коммутаций	100
Потребляемая мощность, не более, Вт	40
Присоединение проводников к контактам и катушкам	переднее
Режим работы	прерывисто-продолжительный, повторно-кратковременный, кратковременный

* перерегулировка реле при эксплуатации на меньшую выдержку возможна при помощи регулировочной пружины.

Тип	Количество переключающих контактов	Выдержка времени, с	Напряжение катушки, В	Напряжение срабатывания
РЭМ211	1	0,3; 0,8; 1,0; 1,5	24; 27; 110; 220	0,65 U_n
			95-170	95 В
			175-320	175 В
РЭМ212	2	0,5; 0,8; 1,0	24; 27; 110; 220	0,65 U_n
			95-170	95 В
			175-320	175 В
РЭМ221	1	1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0	24; 27; 110; 220	0,65 U_n
			95-170	95 В
			175-320	175 В
РЭМ222	2	0,8; 1,0; 1,5	24; 27; 110; 220	0,65 U_n
			95-170	95 В
			175-320	175 В
РЭМ231	1	-	24; 27; 110; 220	0,45 U_n
			95-170	95 В
			175-320	175 В
РЭМ232	2	-	24; 27; 110; 220	0,24 U_n
			95-170	95 В
			175-320	175 В
РЭМ211*	1	0,3; 0,8; 1,0; 1,5	75; 110	0,53 U_n
РЭМ221*		1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0	75; 110	

* Реле для тепловозов.

Габаритные установочные размеры