

РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ЭЛЕКТРОМАШИННОЕ ЭМРВ-27Б-1

ПАСПОРТ

022 ПС

на изделие № 11212 4245

~~100~~
~~4~~
~~11212~~

19 81 г.

Линия отреза при поставке на экспорт

(служба)

Реле времени
электромашинное

ЭМРВ-27Б-1

№ 11212 4245

ПАСПОРТ

022 ПС

19 81

1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Характеристика
Напряжение питания постоянного тока, В	$27 \pm 2,7$
Амплитуда пульсации питающего напряжения не более	1% от величины напряжения питания
Ток, потребляемый при температуре от 15 до 70°C, А, не более:	0,55
после остановки двигателя	0,4
Диапазон выдержек, с	7,5 . . . 30
Вариант	8
Точность срабатывания, с:	
на 1 половине шкалы	$\pm 1,3$
на 2 половине шкалы	$\pm 1,9$
Сопротивление изоляции в течение срока эксплуатации, кОм, не менее	20
Назначенный ресурс	10000 срабатываний при выдержке времени меньше или равной 27 с; 75 ч — при выдержке времени свыше 27 с.
Масса, г	500

Перечень примененных драгоценных материалов

Марка	Масса, г	Номер акта на изъятие
Ср 999	0,4208 ₄	
ПЛИ-10	0,1733	

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Шифр	Кол.	Заводской номер	Примечание
Реле времени электромашинное	ЭМРВ-27Б-1	1	<i>ИЖС 4245</i>	
Паспорт	022 ПС	1		

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКТЕ ПОСТАВКИ

3. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Реле времени электромашинное ЭМРВ-27Б-I № 11 ЖЕ 4245
изготовлено и принято в соответствии с действующей технической
документацией и признано годным к эксплуатации.

Главный контролер

(подпись)



29 11 81 г.

ТУ 25-07-626-71

Главный контролер

М. П.

(подпись)



29 11 81 г.

Представитель заказчика

М. П.

(подпись)



29 11 81 г.

4. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ

Ресурс изделия до списания составляет:

10000 срабатываний при установке в эксплуатации времени выдержки меньше или равной 27 с,

75 ч. при установке в эксплуатации времени выдержки свыше 27 с — в течение 3,5 года.

Назначенный (технический) ресурс реле составляет:

10000 срабатываний при установке в эксплуатации времени выдержки меньше или равной 27 с,

75 ч. при установке в эксплуатации времени выдержки свыше 27 с — в течение 3,5 года.

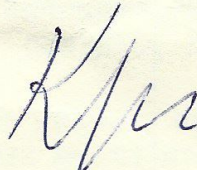
Срок сохраняемости реле в консервации изготовителя составляет 2 года.

Указанные ресурсы, сроки службы и сохраняемости действительны при соблюдении правил технической эксплуатации и хранения изделия в соответствии с техническим описанием и инструкцией по эксплуатации.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует работу реле в течение 10000 срабатываний, когда установленное время выдержки меньше или равно 27 с, либо 75 ч., при всех остальных выдержках на протяжении 5,5 года, в число которых входят не более 2 лет сохраняемости и транспортирования.

5. СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ (УПАКОВКЕ) И РАСКОНСЕРВАЦИИ

Дата	Наименование операции (работы)	Срок действия	Подпись производившего операцию
29 НОЯ 1981	Консервация смазкой К-17 ГОСТ 10877-76	2 года	

6. ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка на объект, систему, агрегат		Дата снятия	Кол. ча- сов рабо- ты с на- чала эксплу- тации	Причина снятия	Подпись установившего или снявшего изделие
Дата	шифр и номер объекта				

7. ПРОВЕДЕННЫЕ РЕМОНТЫ И ДОРАБОТКИ ПО БЮЛЛЕТЕНЯМ И УКАЗАНИЯМ

Не предусмотрено

СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

8. ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

8.1. Реле должно храниться в отопляемом хранилище при температуре окружающего воздуха от 5 до 40°C и относительной влажности его не более 70%.

Допускается кратковременное повышение относительной влажности воздуха до 80% (суммарно не более 1 месяца в год).

8.2. Допускается хранение реле в полевых условиях в составе аппаратуры и ЗИП, при защите последних от непосредственного воздействия солнечной радиации, атмосферных осадков, пыли и жидкостей.

8.3. В помещение не должны попадать пары кислот, щелочей или другие химически активные вещества, которые могут повлиять на работу реле.

8.4. Перед установкой реле на объект с полированных поверхностей необходимо удалить смазку сначала сухой, а затем смоченной бензином миткалевой салфеткой.

8.5. При эксплуатации реле должно быть защищено от попадания на него воды, керосина, масла, пыли, кислот и т. п.

8.6. При проверке сопротивления изоляции реле пользоваться мегаомметром, развивающим напряжение 100 В.

8.7. Испытание потребителем электрической прочности изоляции допускается не более 2 раз, при этом испытательное напряжение не должно превышать 400 В.