ООО "АМТОРГ" +7(4722) 40-00-02 amtorg.com.ru

РЕЛЕ ТЕМПЕРАТУРНОЕ

РБ — 5 — 2

ПАСПОРТ

2ПР.361.002 ПС

№ ИК20016, ПН13080

1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная установка температуры, °С + 5

Погрешность работы реле от номинальной установки без вибрации при скорости изменения температуры окружающего воздуха не более 0,5 °С в минуту, °С ± 5

Рабочее напряжение постоянного и переменного тока частоты 50 или 60 Гц, В 10—50

Сила рабочего тока в цепях переменного тока при cos φ≥0,8 и в цепях постоянного тока с индуктивностью до 2 Гн и постоянной времени не более 10 мс, А 0,02—0,25

В электрических цепях постоянного тока с индуктивностью не более 0,1 Гн применять искрогасящий контур. Допускается работа реле в цепях постоянного тока без искрогасящего контура с электромагнитным реле (например, ТКЕ—52ПД), имеющим сердечник из ферромагнитного материала и индуктивностью до 1,2 Гн, при напряжении до 30 В и силе тока не более 0,13 А.

Минимальная наработка реле, циклов 75 000

Значение 95-процентного ресурса реле, циклов 120 000

Содержание драгоценных металлов, серебра, г 0,0944

Содержание цветных металлов в изделии, приведено в табл.1.

Наименование металла, сплава	Классификационная группа металла, сплава (по ГОСТ 1639-78)			
	I	II	III	V
Алюминий и алюминиевые сплавы, кг	0,00127			
Медь и сплавы на медной основе, кг			0,00069	0,00149
Олово и олово-свинцовые сплавы, кг		0,00042		

ООО "АМТОРГ" +7(4722) 40-00-02 amtorg.com.ru

Количество цветных металлов, подлежащих сдаче в виде лома при полном износе и списания изделия, приведено в таблице 2.

Таблица 2.

Наименование металла, сплава	Классификационная группа металла, сплава (по ГОСТ 1639-78)			
	I	II	III	IV
Алюминий и алюминиевые сплавы, кг	0,00127			
Медь и сплавы на медной основе, кг			0,00069	0,00149
Олово и олово-свинцовые сплавы, кг		0,00021		

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входит:

реле	1
техническое описание и инструкция по эксплуатации	(по заказу потребителя)
паспорт	1 на 10 реле

3. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОПРИЕМКЕ

Реле температурные РБ-5 2, № НК2006, ПН15080
всего 10 шт, соответствуют техническим условиям ТУ У 31.2-05769219-013: 2010
и признаны годными для эксплуатации.

Начальник ОТК ОТК 374

«12» 10 2016 г.

amtorg.com.ru

ООО "АМТОРГ" +7(4722) 40-00-02 amtorg.com.ru

4. СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ И УПАКОВКЕ

Консервация изделий обеспечивается упаковкой предприятия-изготовителя на срок один год при хранении и транспортировании в условиях, исключающих прямое воздействие атмосферных осадков и солнечных лучей, при температуре от минус 50 до плюс 40 ^{0}С — для хранения, от минус 50 до плюс 50 ^{0}С — для транспортирования, и относительной влажности окружающего воздуха до 98% при температуре 25 ^{0}С.

В изделиях заказчика реле должны храниться при температуре от минус 60 до плюс 50 ^{0}С и относительной влажности воздуха , окружающего реле, до 80%.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие реле требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных техническими условиями и указанных в техническом описании и инструкции по эксплуатации.

При хранении и эксплуатации в течение гарантийного срока на поверхности биметаллической пластины допускается появление оксидных пятен и следов гидроокислов, видимых невооруженным глазом.

Гарантийный срок для реле народно-хозяйственного назначения устанавливается 3,5 года со дня получения реле потребителем, но не более 3 лет со дня ввода в эксплуатацию.