РусьКранСнаб +7(4722)40-00-39 ruskransnab.ru

УСТРОЙСТВО АПВ 2
36248302.010ПС

1. Общие сведения о изделии

1.1. Устройство АПВ 2
Вид климатического исполнения УХЛ4
Дата изготовления_____12.2014_____
Предприятие-изготовитель __ ООО "РЗА Системз", г.Киев_
Заводской номер____321214___

2. Основные технические характеристики

2.1. Диапазон изменения уставок выдержки времени:
- (0,5-8) с - для первого включения;
-(5-80) с - для второго включения.

2.2. Дискретность изменения уставок выдержки времени:
- 0,5 с - для первого включения;
- 5 с - для второго включения.

2.3. Относительная погрешность выдержки времени при изменении температуры окружающего воздуха от минус 40°С до плюс 50°С не более плюс-минус 10 %.

2.4. Время готовности АПВ при оперативном напряжении питания, равном 220 В находится в пределах (70-90) с.

2.5. Время удержания выходного контакта устройства в замкнутом состоянии находится в пределах:
- (0,2-0,4) с - для режима двукратного АПВ;
- (0,4-0,6) с - для режима однократного АПВ.

2.6. Оперативное напряжение питания - постоянное или переменное (187-242) В.

По специальному заказу возможно изготовление устройств с иным значением оперативного напряжения питания.

2.7. Номинальная частота переменного тока 50 Гц.

2.8. Устройства имеют один замыкающий выходной контакт.

2.9. Потребляемая мощность при оперативном напряжении питания, равном 220 В - не более 2,5 ВА.

2.10. Выходной контакт устройства способен коммутировать электрическую нагрузку при токе до 3А и напряжении от 24 до 250В мощностью:
- 60 Вт в цепи постоянного тока с постоянной времени не более 0,005с;
- 700 ВА в цепи переменного тока с коэффициентом мощности не менее 0,5.

2.11. Механический ресурс составляет 20000 циклов срабатывания. Коммутационный ресурс при нагрузке согласно п.2.10 составляет 8000 циклов срабатывания.

2.12. Сопротивление изоляции между входными и выходными цепями - по ряду 3 ГОСТ 25071-81.

2.13. Масса не более 1кг.

2.14. Средняя наработка на отказ - 20000 часов.

2.15. Установленная безотказная наработка - 2000 часов.

2.16. Средний срок службы - 15 лет.

2.17. Нормально разомкнутые контакты устройства в течение одной минуты выдерживают действие испытательного синусоидального напряжения частотой 50Гц, действующее значение которого равно 500В.

РусьКранСнаб +7(4722)40-00-39 ruskransnab.ru

3. Комплектность.

3.1. В комплект поставки входят:

- устройство АПВ 2 - 1 шт.;
- паспорт 36248302.010ПС - 1 шт.;
- техническое описание и инструкция по эксплуатации - до 3 штук на партию устройств, поставляемых в один адрес;

4. Свидетельство о приемке.

Устройство АПВ 2

заводской номер_____321214_____удовлетворяет

техническим требованиям технического задания и признано годным к эксплуатации.

Дата изготовления____12.2014_____

м.п. Представитель службы контроля_____

5. Свидетельство о упаковке.

Устройство АПВ 2

заводской номер_____запаковано_____

согласно требований конструкторской документации.

Дата упаковки_____12.2014_____

м.п. Пакование выполнил_____

Изделие после пакования принял

м.п. Представитель службы контроля_____

6. Гарантии изготовителя.

6.1. Изготовитель гарантирует соответствие устройства техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

6.2. Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

6.3. Гарантийный срок хранения - 6 месяцев с момента отгрузки потребителю.

6.4. Введение устройства в эксплуатацию в период гарантийного срока хранения прекращает его действие. Если устройство было введено в эксплуатацию после истечения гарантийного срока хранения, тогда началом гарантийного срока эксплуатации считается момент окончания гарантийного срока хранения.

6.5. При несоответствии устройства требованиям настоящего паспорта или 36248302.010ТО в течение гарантийного срока эксплуатации, устройство должно быть бесплатно отремонтировано или заменено изготовителем.

6.6. Гарантийный срок продлевается на время, прошедшее от подачи рекламации до окончания ремонта изготовителем.