

Преобразователь напряжения

DC/DC SV1

Паспорт

Идентификационный номер прибора

1. Назначение изделия

Преобразователь напряжения DC/DC SV1 предназначен для стабилизации DC/DC входного напряжения без гальванической развязки.

Преобразователь напряжения DC/DC SV1 соответствует ТУ 4372-002-96820587-2013 и признан годным для эксплуатации.

2. Производитель

Опытный Завод «Контакт»
192241, Россия, г. Санкт-Петербург,
Южное шоссе, дом 37, корп. 2, литера А

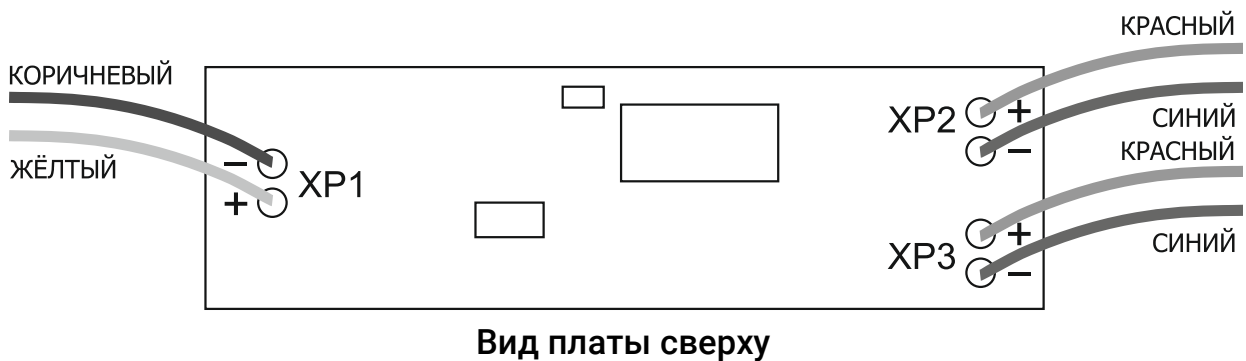
3. Комплектация

Преобразователь напряжения DC/DC SV1	1 шт.
Паспорт	1 шт.
Упаковка	1 шт.

4. Технические характеристики

Параметр	Значение
Диапазон значений входного напряжения, В	12...40
Выходной ток, А	1
Выходное напряжение, В	10
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+50
Габариты, мм	50×16
Вес, г	5

5. Входы, выходы



Выходы XP2 и XP3 равнозначны.

XP1 (ВХОД)	+U (жёлтый провод)
	GND (коричневый провод)
XP2 (ВЫХОД)	+U (красный провод)
	GND (синий провод)
XP3 (ВЫХОД)	+U (красный провод)
	GND (синий провод)

6. Размещение и монтаж

Не размещайте преобразователь рядом с источниками высокой температуры.

Для установки выберите место, максимально защищённое от воздействия атмосферных осадков, грязи, технических жидкостей, механических воздействий.

Устанавливайте прибор при отключенном питании цепи.

7. Техническое обслуживание и меры безопасности

Периодически, но не реже двух раз в год, проверяйте надёжность контактов и, при необходимости, зачищайте контактные площадки.

Все работы, связанные с настройкой и обслуживанием преобразователя, должны проводиться персоналом, имеющим для этого соответствующую квалификацию.

8. Транспортирование и хранение

Транспортирование преобразователя должно осуществляться в упаковке, в закрытых транспортных средствах. Условия хранения и транспортировки должны соответствовать условиям хранения ЖЗ по ГОСТ 15150. В помещениях для хранения не должно быть токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию.

9. Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие преобразователя напряжения DC/DC SV1 требованиям технических условий при соблюдении клиентом условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента изготовления.

Гарантийный срок хранения – 6 месяцев с момента изготовления.

10. Сведения о рекламации

При отказе в работе или неисправности преобразователя напряжения DC/DC SV1 в период действия гарантийного срока, составьте акт о неисправности с указанием даты выпуска и ввода в эксплуатацию прибора, а также характера дефекта.

Неисправный прибор с актом о неисправности направьте по адресу покупки прибора, либо в ООО «НПО «Ритм»:

ООО «НПО «Ритм»
195248, Россия, г. Санкт-Петербург,
пр. Энергетиков, д. 30, корпус 8.
+7 (812) 325-01-02
www.ritm.ru info@ritm.ru