|  |
| --- |
|  |
| Orion-Tr Isolated 12/24/48ВИнструкция по эксплуатации Конверторы Orion Tr изолированные |

# Orion-Tr 12/24/48VДистанционное включение-выключение

Дистанционное “вкл-выкл” устраняет необходимость в установке

мощного выключателя во входной проводке. Дистанционное включение- выключение может осуществляться с помощью переключателя низкой

мощности или

выключателем запуска / останова двигателя (см. Руководство).

# Регулируемое выходное напряжение: может использоваться как зарядное устройство

Например, для подзарядки 12-вольтовой стартерной или

вспомогательной батареи от 24В бортовой сети постоянного тока.

# Все модели защищены от короткого замыкания и могут быть включены параллельно

Параллельно, для увеличения выходного тока, может быть подключено неограниченное количество устройств.

# Защита IP43

При установке ориентированными вниз винтовыми клеммами.

# Входной предохранитель (не заменяется)

Только для моделей с 12В и 24В.

# Инструкция

1. Выберите прохладное, сухое и вентилируемое место установки.
2. Подключите входные кабели питания.

Примечание: модели с входным напряжением 12В и 24В имеют внутренний входной предохранитель (не заменяется). Модели 48В не имеют внутреннего предохранителя: необходим внешний предохранитель.

1. **Опция дистанционного включения / выключения**: замените проволочную перемычку на разъеме на выключатель (коммутируемый ток менее 100мА) или снимите перемычку и подключите правый контакт разъема к плюсовой клемме батареи через выключатель (например, выключатель запуска / остановки двигателя). См. рисунок 1 ниже.
2. **Регулируемое выходное напряжение**: значения по умолчанию: 12,2В, 24,2В или 48,2В (в зависимости от модели).

Выходное напряжение может быть приблизительно установлено от -15% до +25% от выходного напряжения по умолчанию путем поворота потенциометра.

Поверните против часовой стрелки, чтобы уменьшить выходное напряжение и по часовой стрелке, чтобы увеличить выходное напряжение.

1. Выход защищен от перегрузки и короткого замыкания, поэтому преобразователи могут быть подключены параллельно и могут использоваться для зарядки аккумулятора.

***(Всегда настраивайте выходное напряжение до подключения параллельно или подключения аккумулятора для заряда).***

1. Подключите нагрузку. Теперь конвертер готов к использованию.

 

Рис 1

Производитель: Victron Energy B.V. De Paal 35 | 1351 JG Almere

PO Box 50016 | 1305 AA Almere | Нидерланды

Общий телефон +31 (0)36 535 97 00

Факс: +31 (0)36 535 97 40

Электронная почта: sales@victronenergy.com

Страна производства: Индия

Импортер: ООО «Трио», 194017, Санкт-Петербург, проспект Тореза, д. 98, корп. 1,

Общий телефон +7 812-653-33-13

Электронная почта: tsolar@mail.ru

Изготовлен:



Victron Energy B.V. | De Paal 35 | 1351 JG Almere | The Netherlands General phone: +31 (0)36 535 97 00 | E-mail: sales@victronenergy.com [www.victronenergy.com](http://www.victronenergy.com/)