



Россия Воронеж ■ www.encor.ru ■ Артикул 49043

ООО «ЭНКОР-Инструмент-Воронеж»

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Уважаемый покупатель!

Вы приобрели преобразователь напряжения, изготовленный в КНР под контролем специалистов ООО «ЭНКОР-Инструмент-Воронеж». Перед вводом в эксплуатацию преобразователя напряжения внимательно прочтите настоящее «Руководство».

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ
 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ
 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ
 4. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ
 5. УСТРОЙСТВО
 6. РАБОТА С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ
 7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
 - 7.1. Общее обслуживание
 - 7.2. Хранение и транспортировка
 - 7.3. Критерий предельного состояния
 - 7.4. Утилизация
 8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ
 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА
 10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ
- ### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

ВНИМАНИЕ! Ознакомьтесь со всеми указаниями мер безопасности и инструкциями. Несоблюдение указаний и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и (или) серьезным повреждениям.

Сохраните все предупреждения и инструкции, чтобы можно было обращаться к ним в дальнейшем.

Настоящее «Руководство» предназначено для изучения и правильной эксплуатации преобразователя напряжения модели АК3643.

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Преобразователь напряжения модели АК3643 (далее преобразователь, устройство) предназначен для подключения электрических аккумуляторных машин с номинальным напряжением питания 36В с использованием аккумуляторных батарей напряжением 18В конструктивно совместимых с преобразователем напряжения.

1.2. Данный преобразователь напряжения является технически сложным товаром, предназначенным для бытового и промышленного применения.

1.3. Преобразователь напряжения предназначен для работы с двумя батареями с номинальным напряжением 18В моделей: АК1811-1,5Li, АК1815-3,0Li, АК1816-4,0Li, АК1821-1,5Ni. Использование батарей с другим номинальным напряжением запрещается.

1.4. Преобразователь напряжения предназначен для эксплуатации и хранения в следующих условиях:

- температура окружающей среды от 1° до 35° С;
- относительная влажность воздуха до 80% при температуре 25° С.

1.5. Приобретая преобразователь напряжения, проверьте его работоспособность и комплектность. Обязательно требуйте от продавца заполнения гарантийного талона устройства, дающего право на бесплатное устранение заводских дефектов в период гарантийного срока. В этом документе продавцом указывается дата продажи устройства,

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

КОРЕШОК № 2	КОРЕШОК № 1
На гарантийный ремонт преобразователя напряжения АК3643 зав. № изъят «.....» 201.....года Ремонт произвел	На гарантийный ремонт преобразователя напряжения АК3643 зав. № изъят «.....» 201.....года Ремонт произвел
----- линия отреза -----	
<p>Гарантийный талон ООО «ЭНКОР - Инструмент - Воронеж», Россия, 394006, г. Воронеж, пл. Ленина, 8.</p> <p>ТАЛОН № 2 На гарантийный ремонт преобразователя напряжения АК3643 зав. №</p> <p>Продан наименование торгового предприятия</p> <p>Дата «.....» 201 ..г подпись продавца</p> <p>Владелец: адрес, телефон</p> <p>Выполнены работы по устранению дефекта</p> <p>Дата «.....» 201 ..г подпись механика</p> <p>Владелец: личная подпись</p> <p>Утверждаю: руководитель ремонтного предприятия</p> <p>наименование ремонтного предприятия или его штамп</p> <p>Дата «.....» 201 ..г личная подпись</p> <p>Место для замечок</p>	<p>Гарантийный талон ООО «ЭНКОР - Инструмент - Воронеж», Россия, 394006, г. Воронеж, пл. Ленина, 8.</p> <p>ТАЛОН № 1 На гарантийный ремонт преобразователя напряжения АК3643 зав. №</p> <p>Продан наименование торгового предприятия</p> <p>Дата «.....» 201 ..г подпись продавца</p> <p>Владелец: адрес, телефон</p> <p>Выполнены работы по устранению дефекта</p> <p>Дата «.....» 201 ..г подпись механика</p> <p>Владелец: личная подпись</p> <p>Утверждаю: руководитель ремонтного предприятия</p> <p>наименование ремонтного предприятия или его штамп</p> <p>Дата «.....» 201 ..г личная подпись</p> <p>Место для замечок</p>

ставится штамп магазина и разборчивая подпись или штамп продавца.
ВНИМАНИЕ. После продажи преобразователя напряжения претензии по комплектности не принимаются.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Основные параметры преобразователя напряжения приведены в таблице 1.

Таблица 1.

Технические параметры	Значения
Входное напряжение, В	2 × 18
Род тока	Постоянный
Выходное напряжение, В	36
Род тока	Постоянный
Длина кабеля удлинителя, м	1,8
Масса, кг	1
Артикул	49043

В связи постоянным совершенствованием конструкции и технических характеристик инструмента, ООО «ЭНКОР-Инструмент-Воронеж» оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию данного изделия.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Количество
Преобразователь напряжения	1шт.
Руководство по эксплуатации	1экз.
Картонная коробка	1шт.

4. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: не подключайте преобразователь напряжения до тех пор, пока внимательно не ознакомитесь с изложенными в «Руководстве» рекомендациями.
ЗАПРЕЩАЕТСЯ пользоваться преобразователем напряжения в утомленном или болезненном состоянии, а также в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.

4.1. Ознакомьтесь с назначением и возможностями Вашего преобразователя напряжения.
4.2. Запрещается использование преобразователя напряжения в помещениях с относительной влажностью воздуха более 80%.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ эксплуатация преобразователя напряжения в условиях воздействия капель и брызг (на открытых площадках во время снегопада или дождя), вблизи воспламеняющихся жидкостей или газов, во взрывоопасных помещениях или помещениях с химически активной средой, разрушающей металлы и изоляцию, а также в условиях чрезмерной запыленности воздуха.

4.3. Не подвергайте преобразователь напряжения воздействию резких температурных перепадов, способных вызвать образование конденсата на деталях. Если устройство внесено в зимнее время в отапливаемое помещение с улицы, рекомендуется не включать его в течение времени достаточного для устранения конденсата.

4.4. Перед первым включением преобразователя напряжения обратите внимание на правильность сборки и надежность установки аккумуляторных батарей в устройстве.

4.5. Перед использованием преобразователя напряжения ознакомьтесь с инструкцией на машину или инструмент, с которым будет применяться преобразователь.

4.6. Используйте преобразователь напряжения только по назначению. Не допускается самостоятельное проведение модификаций устройства, а также использование преобразователя напряжения для работ, не регламентированных данным «Руководством».

4.7. Диагностика неисправностей и ремонт устройства должны производиться только в специализированном сервисном центре уполномоченном ООО «ЭНКОР-Инструмент-Воронеж».

4.8. Не используйте неисправное устройство или устройство с поврежденным корпусом.

4.9. Не допускайте неправильной эксплуатации шнура преобразователя напряжения. Не тяните за шнур, оберегайте шнур от скручивания, заломов, нагревания, попадания масла, воды и повреждения об острые кромки. Не используйте шнур устройства с поврежденной изоляцией

4.10. **Не вставляйте установочный адаптер преобразователя напряжения в зарядное устройство! В данном случае зарядка невозможна.**

4.11. Обеспечьте свободную циркуляцию воздуха вокруг преобразователя напряжения с целью предотвращения его перегрева.

4.12. Используйте устройство только по назначению.

4.13. Преобразователь напряжения не предназначен для использования детьми и лицами с физическими недостатками, а так же лиц с психическими заболеваниями.

5. УСТРОЙСТВО

1. Корпус
2. Гнездо для установки батареи 1
3. Шнур удлинителя
4. Гнездо для установки батареи 2
5. Адаптер установочный



Рис. 1.

6. РАБОТА С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ

6.1. Произведите внешний осмотр вашего преобразователя напряжения. Убедитесь в наличии заряда и исправности используемых аккумуляторных батарей.

6.2. Установите до щелчка аккумуляторные батареи (6) и (7) в гнезда (2) и (4) преобразователя напряжения.

6.3. Закрепите преобразователь напряжения за крюк (10) на оборудование или на поясной ремень. Можно снять крюк (10) и пропустить поясную или наплечный ремень через петли (9).

6.4. Установите установочный адаптер (5) в контейнер для аккумулятора на вашем оборудовании.

6.5. Если машина или инструмент внезапно останавливается, это означает, что двигатель был перегружен, и его питание было отключено. Это не является неисправностью. Отключите машину, устраните причину перегрузки двигателя и включите машину снова.



Рис. 2.

