



CTEK D250S DUAL

20 A



НОВИНКА

D250S DUAL

КАЧЕСТВЕННАЯ ЗАРЯДКА ПО ПРИНЦИПУ «ПОДКЛЮЧИЛ И ЗАБЫЛ»

Зарядное устройство D250S DUAL питается от источников постоянного тока, например, генераторов, солнечных панелей или ветряных генераторов, оптимизируя полученную энергию для соответствия требованиям, предъявляемым при зарядке различных батарей аккумуляторов. В зависимости от задачи, D250S DUAL автоматически выбирает лучший из 2 подключенных источников постоянного тока и переключается между этими источниками для достижения высокоэффективной зарядки в несколько этапов. D250S DUAL особенно подходит для зарядки транспортных средств, которые не подключены к сети электропитания. Процесс зарядки начинается автоматически сразу после подачи постоянного тока на зарядное устройство, например, от генераторов после запуска двигателя транспортного средства или от солнечных панелей после их подключения. D250S DUAL позволит гарантировать хорошее состояние ваших аккумуляторов, их быструю зарядку и длительный срок службы. D250S DUAL является полностью автоматическим 5-режимным зарядным устройством с зарядным током 20 А для аккумуляторов напряжением 12 В емкостью от 40 до 300 Ач. Зарядное устройство соответствует классу защиты IP65 (защита от проникновения воды и пыли; одобрено для использования вне помещений) и обеспечивает защиту бортового электронного оборудования транспортных средств. Подходит для использования со свинцово-кислотными батареями всех типов (Wet, MF, Gel, AGM). На зарядное устройство предоставляется гарантия 2 года.

AUTO

Полностью автоматическая работа для оптимальной зарядки

12V

Подходит для всех свинцово-кислотных батарей

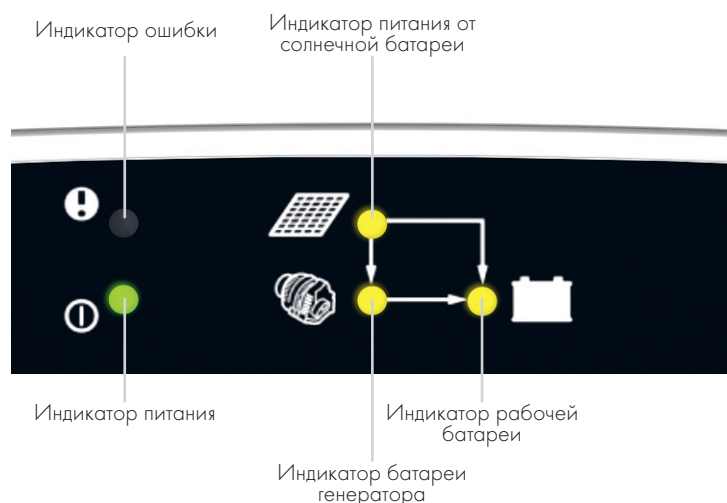


ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ЗАРЯДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	14.4 В
ЗАРЯДНЫЙ ТОК	20 А
ТИП ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	5-режимное с полностью автоматическим циклом зарядки
ТИП АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ	Свинцово-кислотные батареи 12 В
ЕМКОСТЬ БАТАРЕИ	40-300 Ач
КЛАСС ЗАЩИТЫ	IP65 (брызгозащищенное и пыленепроницаемое исполнение)

CTEK®

THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD



ФУНКЦИИ

- Многоэтапная зарядка с питанием от генераторов и солнечных панелей
- Сепаратор аккумуляторной батареи позволяет отказаться от использования диодов и VSR-реле
- Профилактическая зарядка стартерного аккумулятора
- Регулятор солнечной панели и функция поддержания точки максимальной мощности синхронизированы с другими источниками тока, например, генератором и/или ветрогенератором
- Упрощенная установка внешних аккумуляторов для питания расположенной на носу якорной лебедки

ПРЕИМУЩЕСТВА

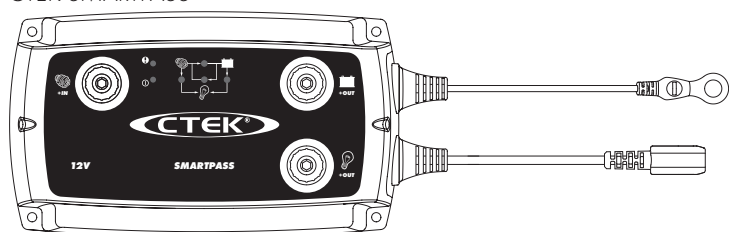
- Максимальный срок службы благодаря сокращению до минимума времени недозарядки
- Достижение максимальной емкости аккумулятора благодаря его полной зарядке, что позволяет избежать образования вредных кристаллов соли серной кислоты на свинцовых пластинах и расслоения электролита аккумулятора
- Возможность автоматической зарядки с помощью любого подключенного к D250S DUAL источника питания
- Сокращение времени зарядки и расходов из-за уменьшения времени работы двигателя на холостых оборотах и зависимости от расположения на берегу источников питания переменного тока благодаря эффективному использованию генератора и солнечной энергии
- Уменьшение нагрузки на окружающую среду благодаря продлению срока службы аккумуляторов и сокращению времени холостой работы двигателей
- Минимальное время и стоимость монтажа

ПОДХОДИТ ДЛЯ:

- Катеров
- Туристических фургонов и автофургонов
- Жилых автоприцепов
- Полноприводных автомобилей
- Жилых домов с генераторами в качестве дополнительных источников электроэнергии

СОВМЕСТИМОСТЬ

CTEK SMARTPASS



БЫСТРАЯ ЗАРЯДКА

D250S DUAL является 5-режимным зарядным устройством, которое автоматически регулирует напряжение и ток зарядки в соответствии с этапом зарядки аккумулятора и его температурой, что позволяет сократить время зарядки.

Датчик в зарядном устройстве CTEK определяет температуру аккумулятора и регулирует требуемый заряд при помощи повышения напряжения в холодную погоду, тем самым гарантируя полную зарядку аккумулятора, или путем уменьшения напряжения в теплую погоду для предотвращения перезарядки.

Благодаря D250S DUAL владельцы транспортных средств могут быть уверены в том, что их аккумуляторы всегда заряжаются требуемым напряжением за минимальное время, с гарантией зарядки на 100%.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ СОЛНЕЧНОЙ ПАНЕЛИ

D250S DUAL обеспечивает дополнительное преимущество благодаря наличию вспомогательного входа, к которому могут быть подключены солнечные панели без использования регулятора, что позволяет использовать бесплатную энергию солнца.

D250S DUAL имеет функцию поддержания точки максимальной мощности (MPPT), которая позволяет солнечным панелям вырабатывать энергию с максимальным КПД благодаря автоматическому выбору наиболее эффективного источника энергии солнечных панелей, а затем использованию данной энергии для зарядки аккумулятора.

Функция MPPT осуществляет поиск наиболее эффективного сочетания напряжения и тока солнечной панели, гарантируя синхронную работу солнечной панели и генератора для достижения максимальной выходной мощности.

ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА ОТ CTEK

На все профессиональные зарядные устройства CTEK предоставляется гарантийное обслуживание в течение 2 лет. Служба поддержки CTEK ответит вам на все вопросы о зарядке и зарядных устройствах CTEK. Все разработанные и продаваемые CTEK изделия и устройства отличаются безопасностью, простотой и универсальностью. CTEK поставяет зарядные устройства в более чем 60 стран всего мира. Кроме того, CTEK является надежным поставщиком комплектующего оборудования для большого числа производителей самых престижных в мире автомобилей и мотоциклов.

Свяжитесь со Службой поддержки: info@ctek.com

Служба поддержки: info@ctek.com

www.ctek.com



THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD