КОРСАР®

СМК соответствует ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002
СДС «ВОЕННЫЙ РЕГИСТР», «РОСТЕХ»

ПАТЕНТ НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ № 231678

МОБИЛЬНЫЙ ЗАЩИЩЕННЫЙ АККУМУЛЯТОР КОРСАР® ЭНЕРГИЯ

Создан на базе ударопрочного герметичного кейса КОРСАР® К-804 для долговечной и безотказной работы в суровых условиях эксплуатации.

Артикул: KE.001.K804/0-01

Изготовлен в соответствии	**ТУ 22.22.13-001-38966389-2025**
Патент на полезную модель	**№231678**

Технические характеристики

- Высокая энергоёмкость;
- Защита от перезаряда, переразряда, замыкания и перегрева;
- Зарядка аккумулятора через разъёмы для заряда и разряда;
- Множество протоколов быстрой зарядки;

Корпус на базе защитного кейса К-804 соответствует требованиям военных ГОСТов

- Интуитивно понятный дизайн;
- Компактность и малый вес;
- Класс защиты IP67;
- Устойчивость к ударам, синусоидальной вибрации, перепадам температур и атмосферного давления

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Ударопрочный корпус из специального полимера на основе полипропилена

Приборная панель из алюминия

Разъемы для подключения силовой и слаботочной нагрузки

Встроенный герметичный высокоточный индикатор состояния аккумулятора с LCD дисплеем

Автоматический клапан выравнивания давления

Удобные ручки с противоскользящим покрытием

Оси из нержавеющей стали

Запорные механизмы с пружинным фиксатором

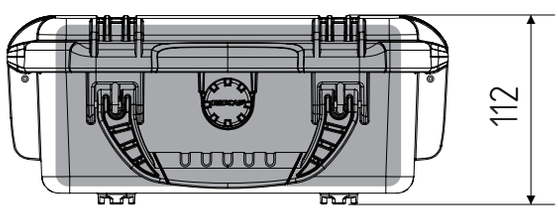
ООО «КОРСАР» | 141091, Московская обл., г. Королев, ул. Героев Курсантов (Юбилейный мкр.), д. 28, стр. 11, эт./пом. 1/1.01-1.09
Тел./факс: +7 (495) 961-26-94 | e-mail: info@korsarcase.ru | www.korsarcase.ru

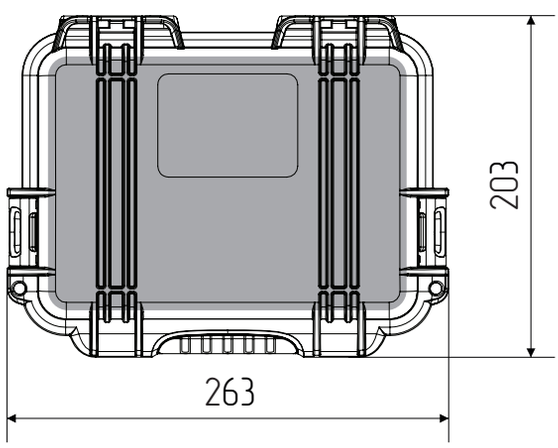
КОРСАР

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Мобильное устройство подзарядки и питания носимого оборудования (телефоны, планшетные компьютеры, рации, ретрансляторы, усилители и т.п.); оборудования радиоэлектронной борьбы (РЭБ) и радиоэлектронной разведки (РЭР)
- Эксплуатация на транспортных средствах с интегрированным зарядным устройством в качестве источника электропитания
- Эксплуатация в качестве тягового аккумулятора для электродвигателей (ток до 60А)
- Недопустима эксплуатация батареи в качестве пусковой, из-за многократного превышения регламентированного тока BMS пусковыми токами

Габаритные размеры, мм Д x Ш x В	Вес, кг
263 x 203 x 112	5,0





Параметры аккумуляторной батареи		
Напряжение	мин. – 9,0 В	макс. – 12,6 В
Ёмкость	81,6 Ач	881 Втч
Кратковременная нагрузка (< 3 мин.)	80 А	888 Вт
Длительная нагрузка (*)	60 А	666 Вт
Расчётный срок жизни	10 лет	

* Без повышенного износа батареи. Длительную нагрузку можно увеличивать до двойного указанного значения, но это сократит срок жизни батареи

ИНТЕРФЕЙСЫ		
Тип соединителя	Количество	Параметры
XT90M	2 шт.	12 В, 60 А дл. 80А кр.
Возможность одновременного заряда и разряда. Оба силовых соединителя выполняют функцию входа и выхода.		
USB 3.0	2 шт.	5-12 В, 200 мВ/шаг, 2-4А Протоколы быстрой зарядки PPS/PD3.0/PD2.0/QC4+/QC4/QC3.0/QC2.0
Type-C	1 шт.	

АКСЕССУАРЫ

Органайзер в крышке

Сумка-рюкзак

Кодовый замок

ЦВЕТ КЕЙСА

Черный (0) | Зеленый** (0) | Желтый (2)* | Оранжевый (4)*

* - условия заказа кейсов этого цвета уточняется у менеджера коммерческого отдела

ООО «КОРСАР» | 141091, Московская обл., г. Королев, ул. Героев Курсантов (Юбилейный мкр.), д. 28, стр. 11, эт./пом. 1/1.01-1.09
Тел./факс: +7 (495) 961-26-94 | e-mail: info@korsarcase.ru | www.korsarcase.ru