

Двухгнездное универсальное зарядное устройство «ШТАТ USB 2.0 2x2 Vesta/X-ray/LARGUS FL»

Руководство по установке и эксплуатации

Патентная защита № 132925

Разработано в Тольяттинском государственном университете



ОСОБЕННОСТИ

Малый ток потребления (<1 мА) на холостом ходу

Высокая мощность (15 W *)

Защита от «переполюсовки»

Защита от короткого замыкания и перегрева

Обеспечивает питание и зарядку любых мобильных устройств (телефоны, видеорегистраторы, навигаторы, смартфоны, планшеты).

Совместимо с iPad, iPhone и другими устройствами.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания	6-24 В
Номинальный ток нагрузки	2.0 А*
Максимальный ток нагрузки (суммарный)	3.0 А*
Средний ток потребления при отключенной нагрузке	< 1 мА
Средний ток потребления при максимальной нагрузке	< 1500 мА
Рабочая температура	-40...+85
Масса	50 г.

* некоторые устройства могут самостоятельно ограничивать потребляемый от зарядника ток по независящим от изготовителя причинам

НАЗНАЧЕНИЕ

ПРЕДНАЗНАЧЕНО для установки на автомобили семейства Vesta, X-ray, LARGUS FL вместо заглушки подлокотника.

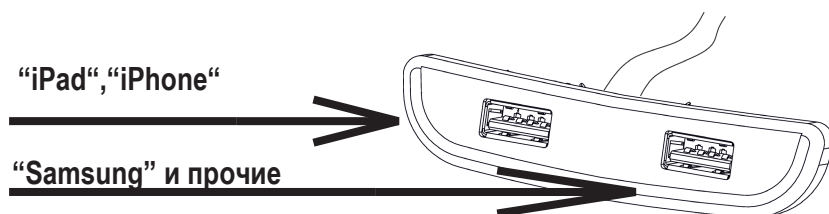
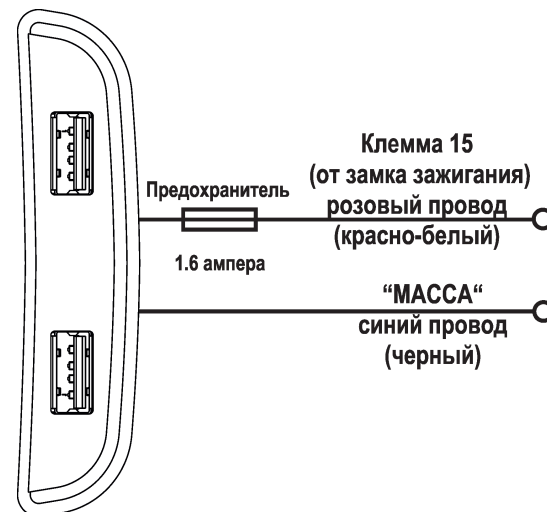


рис.1 Двухгнездное универсальное зарядное устройство
«ШТАТ USB 2.0 2x2 Vesta/X-ray/LARGUS FL»

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Синий (черный) провод подключается к проводу «Масса» прикуривателя в накладке подлокотника вашего автомобиля (рис.2).

Розовый (красно-белый) провод подключается к проводу питания +12 Вольт того же прикуривателя. При подключении допускается использовать скрутку, место подключения заизолировать изоляционной лентой.



Включено при заведенном двигателе. Не потребляет ток при выключенном двигателе.

рис.2 Схема подключения



- D+ D- +

Назначение сигналов
на USB разъеме.

Внимание! Для защиты электрической схемы в изделии используется предохранитель на 1,6 А (длина 20 мм, диаметр 5 мм). В случае перегорания предохранителя заменить на аналогичный.

Внимание! Запрещается оставлять заряжаемое устройство без присмотра в автомобиле. При сильном нагреве или появлении постороннего запаха, немедленно отключите заряжаемое устройство от зарядного устройства.
Внимание! Изменение длины питающего провода не допускается.

Просьба претензии по работоспособности продукции направлять в "Бюро рекламаций, гарантийного или постгарантийного ремонта" расположенное по адресу: 445020, Самарская обл., г. Тольятти, а/я 2911 e-mail: service@shtat.ru

Оптовые продажи осуществляются со склада в Тольятти телефон: 898-797-44444.

e-mail: ovs@shtat.ru www.shtat.ru штат.пф

Техподдержка ☎ 8 902 299 41 05 (Viber, WhatsApp, Telegram)