www.crane-ltd.com

ЗАРЯДНО ЗА ЕЛЕКТРОМОБИЛИ

ZEVS

- Подходящ за всички електрически автомобили и PLUG IN хибриди на пазара
- Монтаж на стена или земя (опционално)
- Избор между конектор Type 1 или Type 2
- Цветен LCD дисплей
- WiFi комуникация чрез Android или IOS (опционално)
- Таймер

Зарядното устройство ZEVS е проектирано за зареждане на 1 електромобил у дома или на публично място и предлага избор между 2 типа конектори Type 1 и Type 2

Лесно може да се монтира на стена или земя. Осветен LCD дисплей с електромер дава информацията за консумацията на електричество, като опционално може да се предложи и WiFi комуникация през Android или IOS

При необходимост от контрол на достъпа или заплащане на изразходваната електрическа енергия се предлагат следните опции:

- **web** приложение
- **coin** автомат
- **RFID** активация

Предимства на дисплея

- Информация за текущо зареждане (ток и мощност на заряд)
- Електромер с натрупване и отчитане на изплозваната електрическа енергия
- RGB, различна подсветка показваща функционалното състояние на зарядното
- Вграден часовник за реално време

Функционален бутон за настройки

- Настройка на максимален ток на заряд (6A до 32A)
- Таймер - програмируемо стартиране/спиране на зареждането

WEB базиран интерфейс (опционално)

- Мониторинг и контрол от всяко устройство свързано с интернет
- Дистанционни настройки
- Настройка за заплащане (SMS, сметка на мобилен телефон, банкова карта)
- Изграждане на инфрастукура за зареждане автомобили и контролиране, отчитане на отделните единици

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модел	ZEVS
Монтаж	Стенен, свободен или на земя (в комбинация с опционална колона за монтаж)
Работно напрежение	230VAC 1Ph; 3x230/400VAC 3Ph
Максимална мощност	7,4kW (1x230VAC); 22kW (3x230/400VAC)
Максимален заряден ток	32A (6÷32A чрез настройка от менюто)
Дефектно токова защита	Електронна I Δ ≥ 20mA
Термична защита	Вграден цифров температурен сензор
Електромер	Вграден kWh с възможност за натрупване
Вид на контакта	Type1(SAE J1772) или Type2(IEC 62196-2), с включен кабел с дължина 5м.
Заключване на зарядния контакт	Да (опционално при варианта с контакт Type2 (IEC 62196-2)
Интерфейс	Цветен LCD, буквено-цифров; влаго и вандало-устойчив бутон за управление и настройка на менюто
Час и дата	Вграден часовник за реално време с независимо захранване; таймери за включане и изключване на заряда
Комуникация	WiFi (опционално с възможност за управление чрез Android и IOS приложение и наблюдение на консумацията)
Степен на защита на корпуса	Ip56, UV ABS и неръждаема стомана
Работна температура	-25°C to +50°C
Размери	230x150x75мм
Тегло	2,8 ÷ 4,3кг (според конфигурацията)
Цвят	Инокс
Сертификат	CE

ОПЦИИ

- Колона за монтаж на земя
- WiFi модул за отдалечено управление и наблюдение
- Модул за заключване на зарядния контакт Type2 (IEC 62196-2)
- Заплащане чрез web приложение на време за зареждане
- Заплащане с монети на време за зареждане
- RFID активация на зарядното

www.crane-ltd.com
CRANE
e-mobility

България, Пловдив 4004
ул. Коматевско шосе 26
тел.: +359 32 657578
факс: +359 657580
crane-ltd.com