

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Зарядная станция постоянного тока для электромобилей Pandora Pro Charge 160 DUO (CHAdeMO/CCS Combo 2)

1. Основные сведения

Зарядная станция Pandora Pro Charge 160 DUO предназначена для быстрой зарядки электромобилей постоянным током. Максимальная выходная мощность станции 160 кВт. Зарядная станция способна одновременно заряжать два автомобиля с интерфейсами CCS2 и CHAdeMO в любом сочетании, т.к. установлено по два зарядных пистолета с каждой стороны. Оригинальная конструкция станции позволяет разместить вокруг нее 4 парковочных места, с которых можно удобно подключить зарядный кабель.



2. Комплект поставки

Станция для зарядки электромобилей.....	1
Паспорт изделия.....	1
Паспорт электросчетчика.....	1*
Ключи от станции.....	4
Комплект крепежа.....	1
Руководство по эксплуатации и обслуживанию.....	1

* при наличии электросчетчика

3. Технические характеристики

Входные:	
Тип напряжения	3 фазы
Номинальное напряжение	400 В ± 10%
Частота питания	50 Гц

Входной ток (не более)	125 A
Схема системы заземления	TN-S, TN-C-S, TT
Мощность потребления в дежурном режиме	≤0,05 кВт
Мощность (максимальная)	160 кВт
Выходные:	
Выходная мощность	160 (или 2x80) кВт
Выходной ток	360 (или 2x180) A
Выходное напряжение	до 1000 В
Точность выходного тока	≤0.1%
Эффективность	≥96%
Коэффициент мощности	≥0,99
Коннектор с кабелем 4.5 метров	CHAdEMO и CCS Combo 2
Обесточивание коннектора после завершения сессии	+
Встроенный прибор учета электроэнергии постоянного тока	+
Защита от короткого замыкания	+
Защита от токов утечек (УЗО), диф. автомат	+
Защита от импульсных перенапряжений	+
Внешнее исполнение:	
Размеры без кабелей В x Ш x Г	2500 x 700 x 450 мм
Скрытое расположение крепежных элементов	+
Вес	≤200 кг
Степень защиты	IP 65
Дисплей LCD 10,1"	+
Нержавеющая сталь, антивандальный корпус с полимерным покрытием	+
Светодиодная индикация	+
Датчик температуры	+
Диапазон рабочих температур	-30...+65 °С
Модульное расположение компонентов	+
Мобильное приложение	опция
Встроенная система оплаты	опция
Наличие GPRS модема для организации канала связи с сервером; удаленный доступ – управление, сервисное обслуживание, сбор данных	+
Управление Ethernet (RJ45/LSA+)	+
Протоколы	OCPP 1.6
Входной прибор учёта электроэнергии	—
Кнопка аварийной остановки	+

4. Ресурсы, сроки службы, хранения и гарантии производителя

Гарантийный срок эксплуатации – 3 года со дня ввода в эксплуатацию, при условии предварительного хранения не более 6 месяцев со дня изготовления, но не более 5000 часов работы в режиме заряда автомобиля.

Изготовитель гарантирует нормальную работу зарядного устройства Pandora Pro Charge 160 DUO требованиям ТУ при соблюдении условий эксплуатации, монтажа, хранения, транспортирования, указанных в руководстве по эксплуатации.

Хранение продукции производить в соответствии с требованиями ГОСТ 15150-69.

Вышедшие из строя в течение гарантийного срока эксплуатации по вине завода-изготовителя составные части устройства и системы подлежат замене или ремонту. Работа по монтажу/демонтажу компонентов производится силами монтажной организации (организации, осуществляющей монтаж и комплексное обслуживание).

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- по истечении гарантийного срока эксплуатации;
 - при нарушении правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения;
 - при наличии механических повреждений наружных деталей зарядного устройства после момента продажи, включая воздействие огня, аварии, попадания внутрь агрессивных жидкостей и воды, небрежного обращения;
 - при наличии повреждений в результате неправильной настройки или регулировки;
 - при замене составных устройств станции на устройства, не рекомендованные производителем;
 - если отсутствуют заполненные должным образом свидетельство установки или гарантийный талон.
- Ремонт и обслуживание зарядной станции с истекшим гарантийным сроком осуществляется за счет средств потребителя по отдельным договорам между поставщиком/установщиком и потребителем. Рекомендуем требовать заполнения свидетельства установки и гарантийного талона работником, производившим монтаж устройства, т.к. эти документы могут понадобиться при обращении в службу поддержки.

5. Свидетельство об установке оборудования

Я, нижеподписавшийся,

Должность, Ф.И.О. _____

Степень допуска по электробезопасности (указать серию/номер подтверждающего документа) _____

_____ удостоверяю, что установка зарядной станции, описанная ниже, была произведена мною согласно инструкциям по установке, предоставленным изготовителем оборудования.

Адрес установки оборудования: _____

Описание зарядного устройства для автомобиля:

Марка изделия Pandora Pro Charge 160 DUO

Заводской номер _____

Название организации, полный адрес и печать установщика _____

Подпись _____ / _____ /

Расшифровка подписи _____

Работу принял _____ / _____ /

Расшифровка подписи _____

Дата « ____ » _____ 20 ____ г.

6. Свидетельство о приемке

Зарядная станция Pandora Pro Charge 160 DUO соответствует техническим условиям ТУ 27.12.31.000-501-89696454-2022 и признана годной для эксплуатации.

Заводской номер _____

Дата выпуска _____

Подпись лиц, ответственных за приемку _____

М.П.

Упаковщик _____

Подпись (личное клеймо) _____

7. Гарантийный талон

Модель Pandora Pro Charge 160 DUO

Заводской номер _____

Дата покупки « ____ » _____ 20 ____ г.

Штамп предприятия торговли (монтажной организации) _____

Подпись продавца _____

8. Особые отметки