

## MOON POWER Charger C7



POWER Charger C7 е модерна DC зарядна станция с впечатляващ капацитет за зареждане до 400 kW. Тя дава възможност за светкавично бързо и ефективно зареждане на голям диапазон от електромобили. Модулният дизайн на C7 осигурява максимална гъвкавост и станцията може лесно да бъде адаптирана към различни изисквания. С избор от два варианта, които предлагат различни изходни мощности и типове кабели, ние ще намерим идеалното решение за всяка област на приложение.

- Привлекателно стандартно оборудване – две точки на зареждане, дисплей със сензорен екран, HD рекламен екран и много други.
- Plug & Charge – автоматично удостоверяване без карта за зареждане
- Интегрирано управление на кабелите – лесно боравене и дълъг срок на експлоатация
- Интелигентно управление на товара – динамично разпределение на потреблението на енергия за предотвратяване на пикови товари

## MOON – Експерт в цялостните решения за електрическа мобилност

С удоволствие ще Ви консултираме относно зарядни станции, фотоволтаични системи, акумулаторни системи за домашни или фирмени нужди.



Порше БГ ЕООД  
Бизнес Парк София, Младост 4,  
сграда 5А, ет. 3  
1766 София, България  
Имейл: [moon@porschebulgaria.bg](mailto:moon@porschebulgaria.bg)  
Телефон: 02/80 71 460  
[moon-power.bg](http://moon-power.bg)

# Технически спецификации

|                              |                                                |         |
|------------------------------|------------------------------------------------|---------|
| Продукт                      | MOON POWER Charger C7                          |         |
| Производител                 | XCharge Europe GmbH                            |         |
| Обозначение на производителя | Ultra-fast Charger C7/Ultra-schnell Charger C7 |         |
| Варианти                     | C7                                             | C7 Slim |

## Електрически спецификации

|                                                   |                                                                                                                                                                                               |                                                |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Стандарти/директиви                               | IEC 61851-1:2011, IEC 61851-23:2014, IEC 61851-24:2014, IEC 62196-3:2014<br>DIN 18040-3, ISO 15118, DIN 70121-2014                                                                            |                                                |
| Измервателен уред                                 | DC измервателен уред (съответствие с PTB или LNE), AC измервателен уред (за измервания на вход), съответствие с Германския закон за калибриране, MID измервателен уред, LNE измервателен уред |                                                |
| Необходими предпазители на обекта                 | Прекъсвачи според енергопотреблението на зарядната станция                                                                                                                                    |                                                |
| Макс. мощност при прав ток                        | 400 kW (240 – 400 kW, 40 kW нива на изпълнение)                                                                                                                                               | 240 kW (40 – 240 kW, 40 kW нива на изпълнение) |
| Диапазон на напрежението при зареждане с прав ток | 200 – 1000 V                                                                                                                                                                                  |                                                |

## Спецификации на системата

|                                       |                                    |                     |
|---------------------------------------|------------------------------------|---------------------|
| Размери [Ш x В x Д]:                  | 800 x 900 x 1992 мм                | 800 x 900 x 1992 мм |
| Тегло [кг]                            | до 680 кг                          | до 500 кг           |
| Степен на защита на корпуса           | IP54                               |                     |
| Степен на защита срещу механичен удар | IK10                               |                     |
| Работна температура                   | -35 °C до +50 °C                   |                     |
| Макс. работна височина [м]            | ≤2000 м над морското равнище       |                     |
| Макс. влажност [%]                    | ≤95% относителна (без кондензация) |                     |

## Оборудване

|                                         |                                                                                        |                                   |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Дистанционна поддръжка от производителя | Да                                                                                     |                                   |
| Комуникационни протоколи                | OCPP 1.6, OCPP 2.0.1, Modbus TCP                                                       |                                   |
| Кабели                                  | CCS2 с въздушно охлаждане (5,5 м)<br>CCS2 с точно охлаждане (5,5 м)                    | CCS2 с въздушно охлаждане (5,5 м) |
| Безопасност                             | Детектор за дим, датчик за наклон, превключвател при контакт с врата, аварийно спиране |                                   |
| Комуникационни интерфейси               | Мобилни комуникации (3G, 4G, LTE), опция 5G<br>LAN RJ45, Modbus TCP/IP, GMS модул      |                                   |
| Оторизация                              | RFID/NFC; ISO/IEC 14443A/B, 14443-4A/B, M1 (S50/70) карта                              |                                   |
| Дисплей                                 | HMI 13,3-инчов дисплей, LCD сензорен екран<br>Рекламен екран, 21,5-инчов дисплей       |                                   |

Вносителят не носи отговорност за отпадане от производство на артикули, посочени в настоящата техническа спецификация. Използваните снимки са илюстративни. Вносителят си запазва правото на промяна и не носи отговорност за допуснати печатни грешки и неточности. Стойностите, услугите и всяка друга информация, илюстрации или чертежи, посочени в настоящата техническа спецификация, брошури и други търговски документи, са единствено примерни и подлежат на постоянно преразглеждане и адаптация. Доколкото дадена информация не е изрично посочена от нас като обвързваща, посочените данни не са гарантирани. Валидни са единствено данните в обвързващ приемо-предавателен протокол или в договора за продажба. Освен ако не е посочено друго, става въпрос за необвързващи, некартелни ориентировъчни цени. Версия: 10/2025 г.

# Технически спецификации

|                              |                                                |         |
|------------------------------|------------------------------------------------|---------|
| Продукт                      | MOON POWER Charger C7                          |         |
| Производител                 | XCharge Europe GmbH                            |         |
| Обозначение на производителя | Ultra-schnell Charger C7/Ultra-fast Charger C7 |         |
| Варианти                     | C7                                             | C7 Slim |

## Допълнително оборудване

|                      |                                                                      |                                   |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Управление на товара | Чрез Modbus или OCPP, динамично управление на мощността на зареждане |                                   |
| Електромер           | В съответствие с Германския закон за калибриране                     |                                   |
| Тип монтаж           | Подов монтаж върху основа или предварително изработена основа        |                                   |
| Брандиране           | Персонализирана боя и цвят на корпуса, дисплей за лого/реклама       |                                   |
| Дължина на кабела    | до 10 м (с охлаждане)                                                | Кабели с други дължини при заявка |

Вносителят не носи отговорност за отпадане от производство на артикули, посочени в настоящата техническа спецификация. Използваните снимки са илюстративни. Вносителят си запазва правото на промяна и не носи отговорност за допуснати печатни грешки и неточности. Стойностите, услугите и всяка друга информация, илюстрации или чертежи, посочени в настоящата техническа спецификация, брошури и други търговски документи, са единствено примерни и подлежат на постоянно преразглеждане и адаптация. Доколкото дадена информация не е изрично посочена от нас като обвързваща, посочените данни не са гарантирани. Валидни са единствено данните в обвързващ приемо-предавателен протокол или в договора за продажба. Освен ако не е посочено друго, става въпрос за необвързващи, некартелни ориентировъчни цени. Версия: 10/2025 г.