

POWER[®]

Smart Charging Stations

Karta Produktu

(zgodna z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady
(UE) 2023/2854 – Data Act)

Power Box 11 kW

Power Box 22 kW

Power RS 2 x 22kW

Data Sheet

(in compliance with Regulation (EU) 2023/2854 – Data Act)

Power Box 11 kW

Power Box 22 kW

Power RS 2 x 22kW

1. Dane producenta

Producent: Power EV Sp. z o.o.

Adres: ul. Szczecińska 17E, 55-517 Wrocław, Polska

Strona internetowa: www.dopower.eu

Kontakt: info@dopower.eu

2. Opis produktu

Nazwa handlowa: Power Box 11 kW / Power Box 22 kW / Power RS 2 x 22 kW

Rodzaj produktu: stacja ładowania pojazdów elektrycznych (EVSE)

Łączność: WiFi (wbudowany moduł), Ethernet (opcjonalnie), LTE (opcjonalnie)

Funkcje dodatkowe: integracja z terminalem płatniczym Wizar, obsługa płatności przez Elavon

3. Dane generowane przez produkt

Rodzaje danych:

- Dane dotyczące sesji ładowania (czas, zużycie energii, moc, koszt sesji)
- Dane dotyczące identyfikacji użytkownika (np. numer karty RFID / token płatniczy)
- Dane diagnostyczne (status urządzenia, błędy, aktualizacje oprogramowania)
- Dane geolokalizacyjne punktu ładowania (ustalone na etapie instalacji)

Format danych: JSON / CSV

Częstotliwość gromadzenia: w czasie rzeczywistym podczas sesji ładowania

Okres przechowywania w urządzeniu: do 90 dni lub do synchronizacji z systemem chmurowym

4. Dostęp do danych

Kto ma dostęp:

- Użytkownik końcowy (poprzez aplikację / portal internetowy)
- Operator płatniczy (Elavon) – dane transakcyjne
- Administrator / instalator (w celach serwisowych)

Sposób udostępniania danych:

- API w standardzie REST (zabezpieczone protokołem HTTPS)
- Eksport do pliku (CSV/JSON) dostępny dla właściciela urządzenia
- Dostęp zdalny po uwierzytelnieniu (konto użytkownika / certyfikat)

5. Przechowywanie i transfer danych

Lokalizacja serwerów: Unia Europejska (zgodnie z RODO)

Operator chmury: (np. AWS Frankfurt / OVH / Amazon / Microsoft)

Szyfrowanie: TLS 1.3 w transmisji, AES-256 przy przechowywaniu

6. Prawa użytkownika (zgodnie z Data Act i RODO)

Prawo do dostępu do wszystkich danych generowanych przez urządzenie

Prawo do pobrania danych w ustrukturyzowanym formacie (CSV/JSON)

Prawo do udostępnienia danych stronie trzeciej (np. dostawcy usług ładowania)

Prawo do usunięcia danych po zakończeniu korzystania z urządzenia

7. Ograniczenia i bezpieczeństwo

Dane osobowe przetwarzane wyłącznie w zakresie niezbędnym do realizacji usług

Dostęp osób trzecich tylko za zgodą użytkownika / właściciela urządzenia

Automatyczne aktualizacje oprogramowania zapewniające zgodność z przepisami

8. Kontakt w sprawie danych

Inspektor Ochrony Danych (IOD): dataprotection@dopower.eu

Obsługa klienta: info@dopower.eu

1. Manufacturer Information

Manufacturer: Power EV Sp. z o.o.

Address: ul. Szczecińska 17E, 54-517 Wrocław, Poland

Website: **www.dopower.eu**

Contact: **info@dopower.eu**

2. Product Description

Trade name: PowerBox 11 kW / PowerBox 22 kW / Power RS 2 x 22kW

Product type: Electric Vehicle Charging Station (EVSE)

Connectivity: Built-in WiFi module, optional Ethernet, optional LTE

Additional features: integration with Wizar payment terminal, payment processing via Elavon

3. Data Generated by the Product

Types of data:

- Charging session data (time, energy consumption, power, session cost)
- User identification data (e.g. RFID card number / payment token)
- Diagnostic data (device status, error logs, software updates)
- Geolocation data of the charging point (set during installation)

Data format: JSON / CSV

Collection frequency: real-time during charging sessions

On-device storage period: up to 90 days or until synchronization with the cloud system

4. Data Access

Who has access:

- End user (via mobile app / web portal)
- Payment operator (Elavon) – transaction data
- Administrator / installer (for maintenance purposes)

Data sharing methods:

- REST API (secured via HTTPS)
- Export to file (CSV/JSON) available for device owner
- Remote access with authentication (user account / certificate)

5. Data Storage and Transfer

Server location: European Union (in compliance with GDPR)

Cloud provider: (e.g. AWS Frankfurt / OVH / Amazon / Microsoft)

Encryption: TLS 1.3 in transit, AES-256 at rest

6. User Rights (under Data Act and GDPR)

Right of access to all data generated by the device

Right to download data in a structured format (CSV/JSON)

Right to share data with third parties (e.g. charging service providers)

Right to request deletion of data after ceasing use of the device

7. Limitations and Security

Personal data is processed only to the extent necessary for service provision

Access by third parties only with the consent of the user/device owner

Automatic software updates ensuring regulatory compliance

8. Data Protection Contact

Data Protection Officer (DPO): **dataprotection@dopower.eu**

Customer Support: **info@dopower.eu**
