PCE




# WALLBOX EV11.3

**eMobility** Stacja ładowania

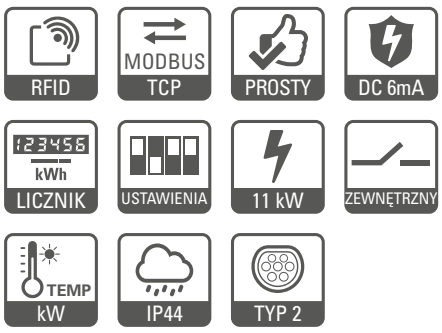
# Komunikatywny
# EV11.3 WALLBOX

## NOWOŚĆ: Kontrola dostępu za pomocą RFID




**Moc ładowania stacji EV11.3 WALLBOX, którą można sterować za pomocą protokołu Modbus TCP - włączając w to przełączanie faz - zapewnia szeroki zakres regulacji mocy.**
**Oprócz regulowanego ograniczenia prądu ładowania, zewnętrznego cyfrowego wejścia zezwalającego oraz wewnętrznego monitorowania temperatury, stacja ładowania może być również wyposażona w licznik zgodny z dyrektywą MID.**

- **odporna na warunki atmosferyczne, wytrzymała obudowa** (IP44)
  również do użytku zewnętrznego
- **moc ładowania do 11kW**
- **zamontowany kabel ładujący 5; 7,5 lub 10m**
  złącze Typu 2 z zatyczką
- **przełączanie faz poprzez Modbus TCP**
- **wbudowany wyłącznik prądu szczątkowego DC**
- **zewnętrzne cyfrowe wejście zezwolenia**
- **wewnętrzna kontrola temperatury**
- **wskaźnik pracy LED**
- **licznik energii zgodny z MID**
  (opcjonalnie)




**Prosta obsługa**

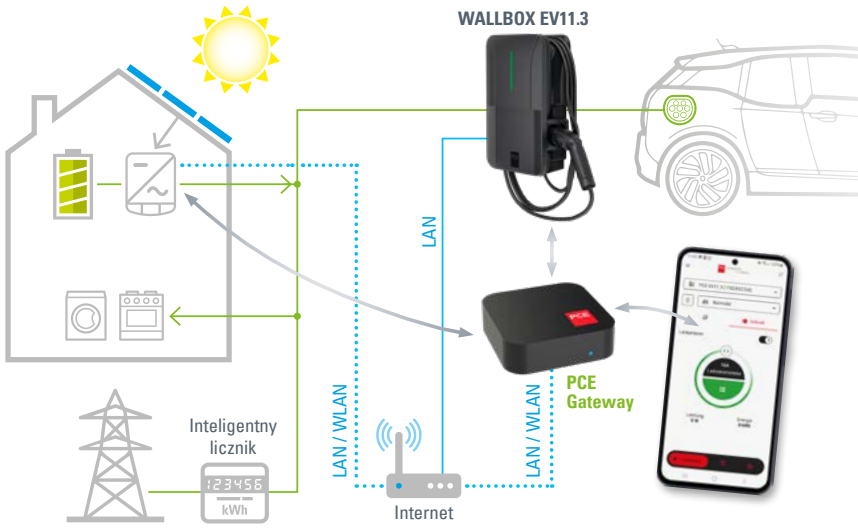
Stacja **EV11.3 WALLBOX** gwarantuje nieskomplikowane i bezpieczne ładowanie pojazdów elektrycznych na terenach prywatnych oraz parkingach firmowych. Proces ładowania **rozpoczyna się automatycznie** po odłączeniu pojazdu (jeśli dostępna jest autoryzacja). Czytelny wskaźnik stanu LED w niezawodny sposób informuje o wszystkich trybach pracy. Maksymalny prąd ładowania można regulować kilkustopniowo w zakresie 6A do 16A za pomocą przełącznika DIP.

**Bezpieczna kontrola dostępu przez RFID**

Dostęp jest przyznawany w prosty i bezpieczny sposób za pomocą karty lub breloka RFID. Korzystając z dołączonego breloka administratora (Master), można łatwo zaprogramować do 20 indywidualnych breloków użytkowników.

## Wallbox EV11.3 RFID

| Kabel ładujący | Licznik energii | Nr kat. |
|---|---|---|
| 5m | | 37031120-ss |
| 7,5m | | 37032120-ss |
| 5m | ✔ | 37031121-ss |
| 7,5m | ✔ | 37032121-ss |




# AKCESORIA

Sterowanie przez aplikację i zarządzanie obciążeniem

# PCE GATEWAY

**PCE GATEWAY umożliwia rozbudowę stacji ładowania EV11.3 WALLBOX oraz włączenie jej do sieci, co pozwala na sterowanie i konfigurację urządzenia z dowolnego miejsca na świecie przez internet za pomocą darmowej aplikacji.**

Interfejsy: WiFi b/g/n, Bluetooth 4.2, USB 2.0 Typ A, Ethernet, RS485 w zestawie z zasilaczem USB-C; Wymiary (WxSzxG): 31x99x99mm
**Nr kat. 390300**

**Ze słońca wprost do baterii**
Ładuj samochód elektryczny bezpośrednio nadwyżką energii z własnej fotowoltaiki.

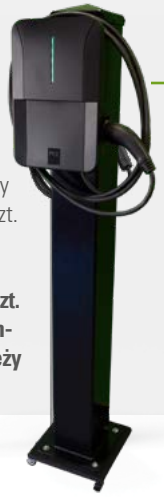
**Optymalizuje zużycie własne prądu**
Zwiększ swoją niezależność i oszczędzaj na prądzie.



**Ładowanie samochodu służbowego w domu**

**Ładowanie po cenach sportowych**

**Ładowanie z nadwyżek PV**



**Stojak do EV11.3 WALLBOX w kolorze czarnym**
Materiał - profil stalowy, spawany, malowany proszkowo. Przy zamówieniach powyżej 10 szt. moliwość personalizacji koloru.
WxSzxG: 1520 x 250 x 250 mm
**Nr kat. 410730w11.3 dla opcji montażu 1 szt. Wallbox EV11.3 na stojaku. Przy opcji montażu 2 szt. Wallbox EV11.3 na stojaku, należy podać nr kat. 410730w11.3x2.**

**Karty RFID**
Pakowane po = 5 szt.
**Nr kat. 107955**




**Breloki RFID**
Pakowane po = 5 szt.
**Nr kat. 107956**





## Dane techniczne

| **Typ produktu** | **EV11.3 WALLBOX** |
|---|---|
| Zgodność z normami | IEC 61439-7; EN 61851-1 |
| Złącze | Typ 2 |
| Tryb ładowania | Tryb 3, Przypadek C<br>(z gniazdem ładującym) |
| Ilość punktów ładowania | 1 |
| Moc ładowania | Max. 11 kW (3-fazowy) lub 3,7 kW (1-fazowy) |
| Ilość faz | 1 lub 3 |
| Rodzaj prądu ładowania | AC |
| Prąd znamionowy $I_N$ | 16A |
| Napięcie znamionowe $U_N$ | 230V / 400V |
| Częstotliwość znamionowa $f_N$ | 50 Hz |
| Rodzaj sieci | TN / TT / IT |
| Moc Standby | <2 W |
| Klasa ochrony | II |
| Kategoria przepięciowa | III |
| Klasyfikacja EMC | B |
| Temperatura otoczenia pracy | -25°C do +40°C |
| Temperatura otoczenia przechowywania | -35°C do +55°C |
| Stopień ochrony IP | IP44 |
| Klasa odporności na uderzenia | IK08 |
| Wyłącznik prądu szczątkowego DC | 6mA moduł RCM |
| Materiał obudowy / kolor | ABS / czarny (podobny do RAL9005), |
| Dławiki (zasilanie) | M25 (Ø 8–17 mm) |
| Długość / przekrój kabla ładującego | 5m / 5G2,5mm² + 1x0,5mm² |
| Przekrój kabla zasilającego | Do 5G10mm² (bez tulejek) / do 5G6mm² (z tulejkami) |
| Interfejs | Modbus TCP |
| Uwierzytelnianie | RFID |
| Wejście | Przełącznik kluczykowy (cyfrowy), PWM, $S_0$ bus (Limit ładowania zewnętrznego 8A) |
| Wyjście | Proces ładowania aktywny (styk bez potencjału) |
| Status ładowania zgodnie z EN 61851-1 | Status ładowania C |
| Wysokość n.p.m. | Do 2000 m n.p.m. |
| Wymiary/Waga | WxSzxG: 395x262x126 mm / 3,6 kg (4,1kg wraz z licznikiem energii) |

| **Zabezpieczenie zasilania** (przestrzegać lokalnych warunków podłączenia!) | |
|---|---|
| Wyłącznik różnicowoprądowy RCD | FI Typ A $I_{\Delta N}$ ≤30mA |
| Zabezpieczenie | Max. Typ B16 lub C16 |

**PCE Polska Sp. z o.o.**
ul. Podwalna 8A · 58-200 Dzierżoniów · POLSKA
TEL +48 74 831 76 00 · pce@pce.pl · **www.pce.pl**

PL 10/2026

Zmiany techniczne oraz błędy drukarskie możliwe!