

# EV365

## Model AC2





# EV365 Model AC2

## Doładuj Twój biznes!

Profesjonalna stacja ładowania prądu przemiennego (AC) do ładowania samochodów elektrycznych. Doskonale rozwiązanie znacznie wyprzedzające oczekiwania użytkowników. Stacja ładowania zapewnia stabilne, łatwe i przyjemne ładowanie. Dostępna jest w wielu konfiguracjach - z jednym lub z dwoma złączami ładowania, dzięki czemu cechuje się ergonomią. Pełna funkcjonalność w postaci możliwości przypisania użytkownika do kart autoryzacji RFID, regulacja mocy, pełna integracja z systemem do zarządzania stacjami ładowania - Chmurą myEV365. Kontrola nad ładowaniem w każdym momencie. Doładuj swój biznes!

Stacja ładowania umożliwia zarabianie na świadczeniu usług ładowania. Ładowarka spełnia wszelkie wymagania nakładane przez przepisy prawa, co umożliwia jej instalację w miejscu publicznym oraz zarabianie na świadczeniu usług ładowania. Dzięki dostępowi do Chmury myEV365 dowolnie kształtujesz strategię ładowania ustalając parametry takie jak cena kWh, wysokość opłaty parkingowej itp. Użytkownik może rozliczyć usługę ładowania poprzez aplikację mobilną EV365, podpinając swoją kartę płatniczą do konta użytkownika i płacąc Tobie za ładowanie z jej poziomu.

### Ogólne informacje

- moc do 22 kW w wersji 3-fazowej
- napięcie wejściowe 400VAC  $\pm 10\%$  50Hz/60Hz
- interfejs w postaci ekranu LCD
- wskaźnik LED informujący o statusie
- wersja z jednym lub dwoma złączami Type 2
- dostępny w wersjach: plug&play, czytnik RFID, aplikacja mobilna, terminal płatniczy
- integracja z systemem Chmurą myEV365 z możliwością komercyjnego świadczenia usługi ładowania
- wytrzymałość na poziomie IP54/IK10
- temperatura pracy od  $-30^{\circ}\text{C}$  do  $+55^{\circ}\text{C}$

### Dostępne warianty

1 x 11 / 22 kW - Type 2

2 x 11 / 22 kW - Type 2





# EV365 Model AC2

## z terminalem płatniczym Nayax!

Stacja ładowania EV365 Model AC2 to ładowarka komercyjna, która może zostać wyposażona w terminal płatniczy Nayax, umożliwiający wygodne i szybkie płatności. Terminal obsługuje karty największych organizacji płatniczych (Visa, MasterCard), karty zbliżeniowe, karty chipowe oraz karty z paskiem magnetycznym, PayPass, PayWave, płatności telefonem dokonywane w technologii NFC.

W przypadku terminala płatniczego zainstalowanego w stacji ładowania, klient może samodzielnie rozpocząć ładowanie od razu po zaparkowaniu. Cały proces jest zautomatyzowany i niezwykle prosty. Dzięki temu rozwiązaniu klient nie będzie obciążony niekomfortowym procesem pobierania aplikacji na telefon, zakładaniem konta, aktywacji itd.



### Ogólne informacje

- moc do 22 kW w wersji 3-fazowej
- napięcie wejściowe 400VAC  $\pm 10\%$  50Hz/60Hz
- interfejs w postaci ekranu LCD
- wskaźnik LED informujący o statusie
- wersja z jednym lub dwoma złączami Type 2
- dostępny w wersjach: plug&play, czytnik RFID, aplikacja mobilna, terminal płatniczy
- integracja z systemem Chmurą myEV365 z możliwością komercyjnego świadczenia usługi ładowania
- wytrzymałość na poziomie IP54/IK10
- temperatura pracy od  $-30^{\circ}\text{C}$  do  $+55^{\circ}\text{C}$

### Dostępne warianty

Wbudowany terminal

Możliwość rozbudowy



Zobacz Model AC2  
na YouTube. Kliknij  
przycisk po lewej!

# SPECYFIKACJA STACJI ŁADOWANIA EV365 Model AC2

Miejsce instalacji	Wewnątrz / na zewnątrz
Obudowa	Metal
Wymiary	1640 x 700 x 400 mm
Waga	53 kg
Metoda instalacji	Mocowanie do podłoża
Typ ładowania	Mode 3
Długość przewodu złącza ładującego	≥ 4,3 m
Rodzaj złącza ładującego	Type 2
Systemy zasilania	TN-S / TN-C-S / TT
Napięcie wejściowe	3F-N-PE 400V AC ±10%
Natężenie wejściowe	Do 63A
Częstotliwość	50Hz / 60Hz
Moc znamionowa	Do 44 kW (2 x 22 kW AC)
Napięcie wyjściowe	3F-N-PE 400V AC ±10%
Natężenie wyjściowe	Do 32A
Sprawność	≥ 94%
Współczynnik mocy	≥ 0.99
Zużycie bierne	< 30W
Interfejs HMI	5' LCD
Język oprogramowania	Polski, angielski
Wskaźniki informacyjne	LED (zielony, czerwony)
Czytnik RFID	Tak
Tryby ładowania	Automatyczny
Licznik energii MID	Tak
Terminal płatniczy	Nayax Vpos Touch (Opcjonalne)
Regulacja mocy	Tak
Normy	EN 61851-1, EN 62196-2
Sieć	Ethernet, WiFi, 4G
OCPP	OCPP 1.6J
Temperatura pracy	-30° C ~ +55° C
Wilgotność	5 % ~ 95%
Wysokość n.p.m.	< 2000 m
Klasa ochrony	IP54 / IK10
Chłodzenie	Naturalne
MTBF	100.000 h
Zabezpieczenia	Wyłącznik awaryjny, ochrona przepięć, 2x wyłącznik nadprądowy MCB, 2x wyłącznik różnicowoprądowy RCD typu B, uziemienie, ochrona przed przegrzaniem
Ochrona przed UV	Tak
Wysokość interfejsu stacji ładowania	130 cm nad poziomem podłoża