



Szybka stacja ładowania prądem stałym do wszystkich zastosowań

Plugbox **Fast**

www.plugbox.eu





Plugbox Fast

Plugbox Fast to linia uniwersalnych stacji ładowania prądem stałym (DC). Dzięki prostej budowie i uniwersalnemu designowi wpiszę się w każde otoczenie. Fast to także modułowa budowa. Stacje można doposażać w dodatkowe moduły DC, podnosząc jej moc co 30kW. Plugbox Fast, sprawdzi się zarówno jako stacja publiczna, jak i urządzenie dla zamkniętej grupy użytkowników.

COMMUNEV

BY PLUGBOX

↓
READY

Podstawowe cechy

- Super-szybkie ładowanie prądem stałym DC
- Konfigurowalność punktów ładowania (1 lub 2, złącza do wyboru)
- Kompaktowa budowa
- Moc do 180kW
- Sprawność 95,5%
- Możliwość autoryzacji RFID
- Wyświetlacz dotykowy 7" z przyjaznym interfejsem
- Pełen zakres komunikacji 4g, LAN
- CE, TUV
- Protokół OCPP
- Możliwość pracy w trybie publicznym oraz dla zamkniętej grupy użytkowników
- Pełna integralność z operatorami infrastruktury
- Płatność aplikacją oraz kartą, wbudowany terminal płatniczy jako opcja

Specyfikacja

Model	F2-EU	F3-EU	F3-EU
Typ prądu	3-fazy 260V-530V AC, 50/60Hz		
Współczynnik mocy	>=0.99		
Napięcie wejściowe	AC 380V (AC323V~AC437V)		
Napięcie wyjściowe	100V - 1000V DC, 200A Max		
Moc wyjściowa	60kW	120kW	180kW
Zabezpieczenia elektryczne	Przebieciowe, temperaturowe, odgromowe, różnicowo-prądowe typ B		
Wyświetlacz	7" TFT-LCD		
Języki menu	polski, angielski, inne na zapytanie		
Kontrola dostępu	RFID, aplikacja		
Rodzaje opłat	Czas, energia, wartość		
Temperatura pracy	(-20C to +50C) w pracy, (-40C to +75C) w magazynowaniu		
Wilgotność	95% bez kondensacji		
Dopuszczalna wysokość montażu	Do 2000 m		
Stopień ochrony	IP54		
Ochrona przed uszkodzeniem mechanicznym	IK10 wg IEC 62262		
Chłodzenie	Powietrze		
Długość kabla	16.4 ft (5 m), kabel prosty		
Wymiary (S x W x G)	700mmx400mmx1550mm	800mmx600mmx1700mm	800mmx600mmx1700mm
Masa netto	150kg	310kg	355kg
Interfejs	Ethernet, 4G Module		
OCPP & CCS	OCPP 1.6J, OCPP 2.0 w opracowaniu DIN70121/ISO15118/IEC61851/SAEJ1772		



Stacja ładowania jest urządzeniem elektrycznym, używającym wysokiego napięcia, niebezpiecznego dla życia i zdrowia ludzi. Niewłaściwie użytkowana może powodować niebezpieczeństwo. Stacja musi zostać zainstalowana oraz użytkowana zgodnie z dostarczoną instrukcją obsługi. Instalacja do której podłączona jest stacja ładowania musi być wyposażona w bezpiecznik. Moc bezpiecznika jest zależny od typu ładowarki. Użytkowanie przez dzieci jest niedozwolone. Stacje należy trzymać z dala od ognia, materiałów wybuchowych i niebezpiecznych oraz środowiska korozyjnego. Uszkodzenie stacji ładowania może powodować porażenie lub śmierć. Stacja jest wyposażona w wyłącznik awaryjny który natychmiast odcina zasilanie. Wyłącznika awaryjnego nie należy używać, gdy stacja pracuje normalnie.