

enel x

JuiceBox Plus JuiceBox Plus Cellular Dane techniczne



Łatwy, szybki i inteligentny sposób ładowania samochodu w miejscu zamieszkania

JuiceBox Plus i JuiceBox Plus Cellular zapewniają inteligentne i kompletne ładowanie zarówno w środowiskach publicznych, jak i mieszkalnych. Dostępne w dwóch poziomach mocy, JuiceBox Plus i JuiceBox Plus Cellular, są wyposażone we wszystkie funkcje bezpieczeństwa i łączności, które sprawiają, że ładowanie w domu lub w biurze jest łatwe i bezproblemowe.

Dzięki połączeniu z platformą oprogramowania inteligentnego ładowania Enel X modele te zapewniają dostęp do najszerszego zakresu funkcji: od zdalnego zarządzania sesjami ładowania po optymalizację zużycia energii. Uzyskaj dostęp do najnowszych doświadczeń w elektromobilności bezpośrednio ze smartfona lub komputera.

DLACZEGO JUICEBOX?

POŁĄCZONY

Monitoruj, ustawiaj i planuj swoje sesje ładowania w dowolnym miejscu z aplikacji mobilnej

DYNAMICZNY

Funkcja Optymalizacji Mocy umożliwiająca ograniczenie mocy dla grupy kilku stacji ładowania, bez ryzyka jej przekroczenia

DOSTĘPNY

Z łatwością zarządzaj kartami RFID, sesjami ładowania i raportami dzięki integracji z pulpitem nawigacyjnym Enel X.

INTELIWENTNY

Uzyskaj dostęp do zaawansowanych usług energetycznych do zastosowań prywatnych, pozwalających na oszczędność kosztów i inteligentną logikę ładowania

NIEZAWODNY

Dostępna pełna zdalna pomoc techniczna w celu uzyskania szybkiej informacji zwrotnej

PRAKTYCZNY

Nadaje się do instalacji wewnątrz i na zewnątrz, z solidnym i eleganckim wyglądem

SPECYFIKACJA

Moc wyjściowa	>	Do 7.4 kW, 32A, 1-fazowy
	>	Do 22 kW, 32A, 3-fazowy
Napięcie wejściowe	>	230 VAC (1-fazowy)
	>	400 VAC (3-fazowy)
Typ ładowania	>	Tryb 3
Typ sieci	>	Wspacie dla systemów TN, TT i IT
Kabel wyjściowy i Złącze	>	Typ 2 i Type 3a (wersja z gniazdami)
	>	Złącze Typ 2 (wersja z kablem); długość kabla 5m
Komunikacja	>	802.11b/g/n 2.4Ghz Wifi
	>	Gotowy na Bluetooth do łatwej konfiguracji i połączenia lokalnego
Komunikacja LTE	>	Tylko w JuiceBox Plus Cellular: połączenie komórkowe LTE
Autoryzacja	>	Otwarty dostęp: tryb Connect & Charge
	>	Prywatny dostęp: możliwość aktywacji autoryzacji przez kartę RFID/ aplikację
Aplikacja inteligentnego ładowania	>	Aplikacja do definiowania konfiguracji ładowarki i poziomu mocy, monitorowania sesji ładowania i zużycia energii, planowania i zdalnego uruchamiania ładowania, otrzymywania powiadomień i uzyskiwania dostępu do dalszych inteligentnych funkcji ładowania
Dodatkowe usługi dla klientów biznesowych	>	Pulpit internetowy wspierający zarządzanie całą fazą ładowania firmowych fletów elektrycznych oraz monitorowanie trendów ładowania
	>	Dedykowane środowisko aplikacji dostosowane do potrzeb biznesowych, umożliwiające: ładowanie na stacjach firmowych, monitorowanie zużycia energii oraz otrzymywanie powiadomień o sesjach ładowania
Funkcja Optymalizacji mocy	>	Gotowy na Load Optimization - funkcja ograniczenia mocy dla grupy kilku stacji ładowania ¹
LEDy	>	Dynamiczne diody LED wskazujące stan ładowania
Wymiary i waga	>	153mm x 180mm x 421mm
	>	5 kg dla wersji z gniazdem; 10 kg dla wersji kablowej
Obudowa	>	IP55; IK08
	>	Połączenie z tylną płytą dla łatwej instalacji
Zabezpieczenia	>	Wewnętrzny detektor upływu prądów DC (powyżej 6 mA) Wymagany zewnętrzny RCD Typ A i wyłącznik nadprądowy MCB
Oprogramowanie i protokoły	>	Oprogramowanie z możliwością aktualizacji drogą bezprzewodową (OTA)
	>	Długoterminowe i trwałe przechowywanie danych po przerwie w zasilaniu
	>	Zgodne z OCPP 1.6J
Zakres temperaturowy	>	Od -40°C do +60°C
Dokładność	>	Dokładność pomiaru: 0.5%
Normy i certyfikaty	>	IEC 61851-1 (2017)
	>	Certyfikat CE

¹ Load Optimization wymaga zastosowania systemu JuiceNet