

JuicePole®

Dane techniczne

Ładowanie dwóch pojazdów elektrycznych jednocześnie, łatwiejsze i szybsze niż myślisz

Enel X Way JuicePole to inteligentne, łatwe i szybkie rozwiązanie do ładowania dwóch pojazdów elektrycznych jednocześnie. Każde gniazdo AC zapewnia do 22 kW, idealne zarówno do ładowania prywatnego jak i publicznego. JuicePole jest kompatybilny ze wszystkimi modelami EV dostępnymi w Europie, przygotowany na przyszłość!



Czemu JuicePole?

Niezawodny

System ochrony przed wandalizmem, który chroni stację i jej gniazda nawet w stanie czuwania.

Wyposażony w dwa systemy blokujące, które zapobiegają nieautoryzowanemu rozłączeniu wtyczek podczas ładowania

Obudowa w pełni odporna na warunki atmosferyczne

Skorzystaj z usługi zdalnej pomocy technicznej dostępnej 7 dni w tygodniu

Opłacalny

Możliwość integracji z logiką inteligentnego ładowania dzięki specjalnym algorytmom i zaawansowanym funkcjom inteligentnego pomiaru

Łatwy w użyciu

Uzyskaj dostęp do procedury ładowania za pomocą aplikacji mobilnej lub karty RFID

Interfejs użytkownika wspierający klienta podczas każdej sesji ładowania

Łatwa integracja z pulpitemi nawigacyjnymi JuiceNet Enel X Way, aby uzyskać wszystkie potrzebne sesje ładowania i jak najlepiej nimi zarządzać

Przyjemny i dostosowany

Możliwość dostosowania materiałów i kolorów powłoki oraz dodania logo do interfejsu użytkownika

Instrukcje dla użytkowników

	1	>	Zidentyfikuj się przed uzyskaniem dostępu do usługi za pośrednictwem aplikacji na smartfony lub karty RFID (bezprowadowej)
	2	>	Poczekaj na informację zwrotną ze stacji ładującej
	3	>	Podłącz kabel, a sesja ładowania rozpocznie się automatycznie
	4	>	Po zakończeniu sesji ładowania uzyskaj dostęp przez aplikację/RFID, aby pomyślnie zakończyć operację. Następnie odłącz kabel

Przeznaczenie

Publiczne

Stacja ładowania zainstalowana w miejscu publicznym lub w miejscu prywatnym z publicznym dostępem, dostępnym dla wszystkich typów klientów.

Prywatne

Stacja ładująca zainstalowana w strefie prywatnej, dostępna dla ograniczonej grupy użytkowników, wyłącznie do prywatnego ładowania.

Specyfikacje

Zasilanie

ZASILANIE AC 3P/1P + N + PE

ZASILANIE AC 230/400 VAC, 50Hz (*) wejście jedno i trójfazowe (*) gotowe do zasilania 60 Hz

Wyjście AC

TRYB 3 IEC61851-1

Gniazdo Typ 3A IEC62196-2 – IP XXD
(Zasłonięte)

- > Jednofazowe: 1P + N + PE
- > Maks. moc: 3,7 kW
- > Maks. prąd: 16 A

Gniazdo Typ 2 IEC62196-2 XXD
(Zasłonięte)

- > Trójfazowe: 3P + N + PE + Pilotująca + Dodatkowa
- > Maks. moc: 22 kW
- > Maks. prąd: 32 A

PRODUKT	KOD PRODUKTU	OPIS	SIEĆ	INTERFEJS UWIERZYTELNIANIA KLIENTA	CECHY	WERSJA STANDARDOWA	OPCJE DOSTOSOWYWANIA
Enel X Way JuicePole 03+22	1.00JPA03223 ECEU-SDx CA1-000	Typ 3A 3kW + Typ 2 22kW (25kW 48A @400V)	UMTS SIM	RFID	Góna powłoka:	Czarny błyszczący	Błyszczący Biały księżyc
					Karoseria:	Malowana proszkowo stal nierdzewna Jasnoszary mat	Corian® Biały księżyc matowy
Enel X Way JuicePole 22+22	1.00JPA22223 ECEU-SZx CA1-000	Typ 2 22kW + Typ 2 22kW (44kW 64A @400V)	UMTS SIM	RFID	Góna powłoka:	Czarny błyszczący	Błyszczący Biały księżyc
					Karoseria:	Malowana proszkowo stal nierdzewna Jasnoszary mat	Corian® Biały księżyc matowy

Parametry Elektryczne

- > **Konfiguracja 25kW:** 48A @400V (Jednofazowa Typ 3A + Trójfazowa Typ 2)
- > **Konfiguracja 44kW:** 64A @400V (Trójfazowa Typ 2 + Trójfazowa Typ 2)

Parametry Techniczne

- > 2 Inteligentne mierniki z certyfikatem MID
- > Identyfikacja za pomocą aplikacji mobilnej lub karty RFID
- > Monitor TFT 10"
- > Zabezpieczenie elektryczne jednofazowe / trójfazowe: MCB (char. D) i RCD typ B (30 mA)
- > Zabezpieczenia MCB i RCD można resetować za pomocą systemu automatycznego / zdalnego sterowania

Standardy i Protokoły Komunikacji

- > Połączenie z centralnym systemem zarządzania za pomocą KARTY SIM
- > Wbudowany RFID do lokalnej autoryzacji
- > Protokoły: OCPP 1.6 SOAP i JSON w fazie rozwoju, Protokół zastrzeżony firmy Enel

Parametry Środowiskowe

Temperatura pracy	> -25 °C ÷ +50 °C
Wilgotność pracy	> 5% ÷ 95%
Elewacja	> Do 2000m
Stopień IP	> IP 54 (Wodoodporna, Pyłoodporna)
Wytrzymałość mechaniczna	> IK10
Klasa palności stacji ładującej	> UL94 V0

Parametry Środowiskowe

- Personalizacja powłoki > kolory, materiały, naklejki / folie
- Dostosowanie graficznego interfejsu > kolory

Waga & Wymiary

- Waga > 60 kg
- Wymiary > 1475,5mm x 335mm (średnica)

Bezpieczeństwo

- > CEI EN 61851-1 Ed. 2
- > CEI EN 62196-2 Typ 2