



Nabíjacie stanice

Verejné, firemné a flotilové nabíjanie

2023

EV-GP

Electric Vehicle - Green Power



EV-GP rýchlonabíjacie stanice

Vysokovýkonné nabíjacie stanice

EV-GP DC, AC3F sú profesionálne rýchlonabíjačky vhodné na nabíjanie na diaľničných odpočívadlách, vo frekventovaných mestských častiach, na čerpacích staniciach. Vysoký nabíjací výkon minimalizuje čas nabíjania, vozidlá sú pripravené pokračovať v ceste za menej ako pol hodiny.

Vlastnosti

- Modulárny koncept, rozpätie výkonu od 20 kW do 160 kW
- DC verzia využíva externé batériové úložisko, pripojiteľné na obnoviteľné zdroje elektrickej energie (OZE)
- Moderná technológia nabíjania
- Dotykový 10" displej
- Konektory CCS Combo 2 a Type 2

Aplikácie

- Firemné nabíjacie stanice
- Verejné nabíjacie stanice – parkoviská, čerpacie stanice

EV-GP Rýchlonabíjacie stanice s duálnym výstupom

Typ	Vstup	Výstup	Konektor	Batéria
EV-GP DC DC/AC 160 kW/ 22 kW	DC 600 – 900 V, 250 A + 3 x 400 V AC, 32 A	1 x 160 kW + 1 x 22 kW	1 x Combo 2 + 1 x Type 2	Áno
EV-GP AC3F DC/AC 160 kW/ 22 kW	3 x 400 V AC, 50 Hz, 250 A	1 x 160 kW + 1 x 22 kW	1 x Combo 2 + 1 x Type 2	Nie

EV-GP HYBRID BATTERY nabíjacie stanice s duálnym výstupom

Typ	Vstup	Výstup	Konektor	Batéria
EV-GP AC3F BAT73 DC/AC 160 kW/22 kW	DC 736 V, 200 A + 3 x 400 V AC, 32 A	1 x 160 kW + 1 x 22 kW	1 x Combo 2 + 1 x Type 2	73 kWh

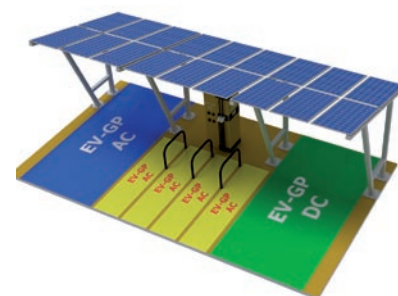
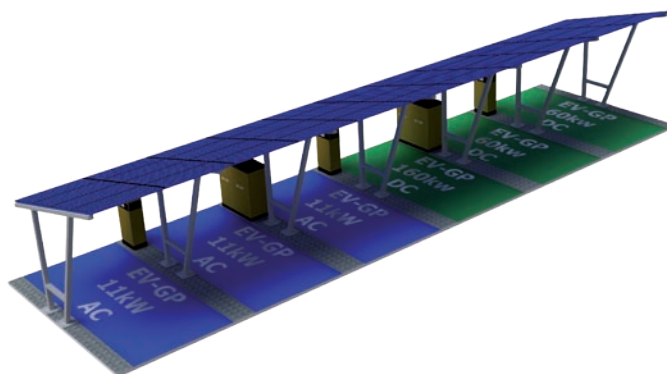
EV-GP smart nabíjacie stanice

Univerzálne nabíjacie stanice

EV-GP AC3F, DC Solar sú univerzálne nabíjacie stanice určené pre pomalé komerčné nabíjanie automobilov, elektrických bicyklov, kolobežiek, mobilov a iných elektrických zariadení. Využívajú sa všade tam, kde sa nevyžaduje rýchla doba nabíjania.

Vlastnosti

- Modulárny koncept
- DC verzia využíva externé batériové úložisko, pripojiteľné na obnoviteľné zdroje elektrickej energie (OZE)
- Predné uzamykateľné dvere umožňujú jednoduchý prístup do vnútorného priestoru nabíjacej jednotky
- Moderná technológia nabíjania
- Dotykový 10" displej
- Konektory Type 2, CCS 2, CE zásuvka



Aplikácie

- Obchodné centrá, hotely, reštaurácie
- Firemné parkoviská
- Verejné priestory miest a obcí

EV-GP SMART Nabíjacie stanice s AC výstupmi

Typ	Vstup	Výstup	Konektor	Batéria
EV-GP AC3F 2AC 22 kW/ 22 kW	3 x 400 V AC, 50 Hz, 63 A	2 x 22 kW	2 x Type 2	Nie
EV-GP AC3F 2AC 22 kW/ 2,3 kW	3 x 400 V AC, 50 Hz, 63 A	1 x 22 kW + 3 x 16 A	1 x Type 2 + 3 x CE zásuvka	Nie
EV-GP DC Solar 20kW + EM + 2AC 11/11 kW	4DC MC4 + 2DC 50 A + 3 x 400 V/ 16 – 32 A	2 x DC 25 A	2 x Type 2	Áno

EV-GP Hybrid SMART batériové úložisko

Typ	Vstup	Výstup	Pripojenie	Batéria
EV-GP LPF 73 kWh Hybrid battery	DC 730 V, 200 A max	2 x 200 A zásuvka	DC 730 V, 100 A max.	73 kWh

EV-GP vlastní úžitkový vzor číslo SK 9089 Y1

EV-GP má výlučné právo využívať technické riešenie systému nabíjacích staníc pre elektromobily a plug-in hybridné automobily s využitím obnoviteľných zdrojov energie pri zachovaní maximálnej účinnosti systému nabíjania EV a PHEV automobilov bez nutnosti pripojenia na rozvodnú elektrickú sieť. Technické riešenie je právne chránené úžitkovým vzorom číslo SK 9089 Y1.



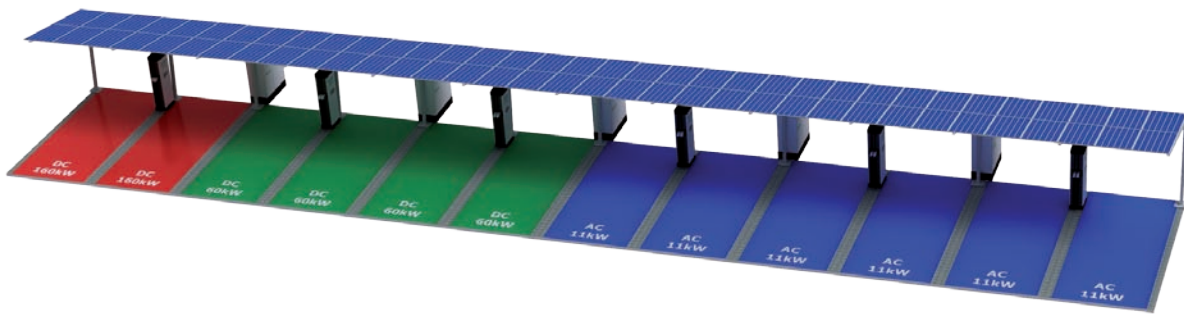
EV-GP nadčasové nabíjacie systémy

Zákazkové riešenia nabíjacích staníc

EV-GP ponúka nadčasové riešenia nabíjacích staníc v spojení s využitím OZE a batériových úložísk.

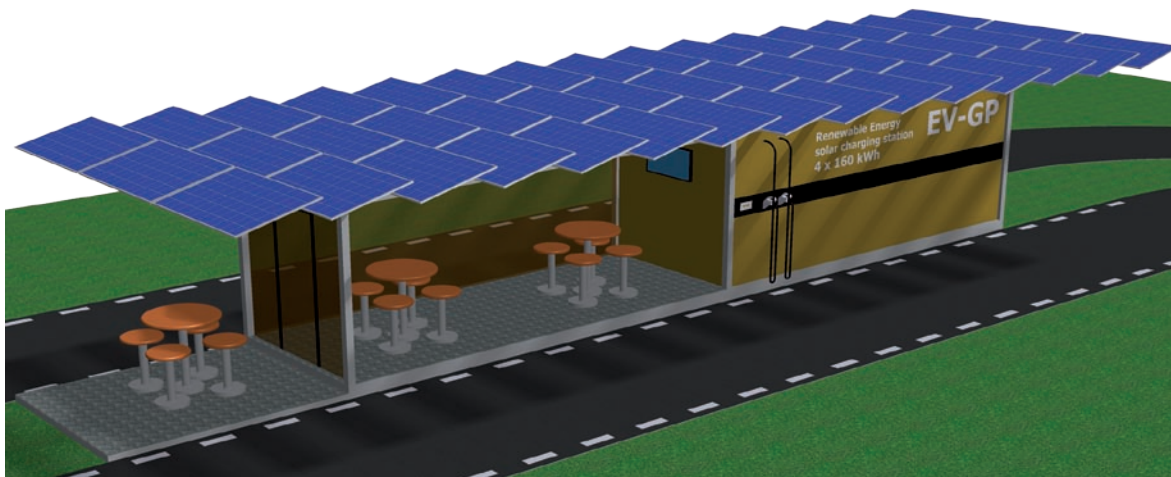
EV-GP nabíjacia stanica s úložiskom energie

- Inovatívne riešenie, ktoré spája nabíjanie a ukladanie elektrickej energie. Táto kombinácia znižuje náklady na energiu a v prípade výpadku prúdu slúži aj ako záložný zdroj elektrickej energie. Ďalšími benefitmi sú zníženie a stráženie rezervovanej kapacity, vyrovnanie odchýlky. Systém ukladania energie zabezpečuje najlepšie ceny elektriny a umožňuje priamu účasť na trhu s energiou. Automaticky vyhodnocuje spotrebu, poskytuje online prehľad a vyhodnotenia.



EV-GP mobilné riešenie nabíjania

- Kontajnerové riešenie, ktoré okrem zdroja elektrickej energie umožňuje postaviť nabíjacie stanice aj tam, kde nie je dostatočné pripojenie na elektrickú sieť alebo tam pripojenie vôbec nie je.



EV-GP a.s.

Tulipánova 1
903 01 Senec
Slovensko

tel.: +421 (0)2 4445 7511
email: info@ev-gp.sk
www.ev-gp.sk



EV-GP

Electric Vehicle - Green Power