



PDS

POMALÁ DOBÍJACIA STANICA

ELMARK PLUS s.r.o.
TECHNOLOGY FOR ECOLOGY





ELMARK PLUS s.r.o.

Elektromobilita sa rýchlo dostáva do všeobecného povedomia, ale ľudí zatiaľ odrádza od tohto druhu prepravy hlavne nedostatok nabíjacích staníc v našej lokalite.

Taktiež sme výhradným distribútorom a servisným partnerom rýchlych dobíjacích značky DBT-CEV pre Slovensko a Českú republiku.

Naša spoločnosť ELMARK PLUS sa aktívne zapája do riešenia tohto problému výrobou certifikovaných pomalých dobíjacích staníc (PDS) pre elektromobily.



www.dbtcev.fr



Vlastnosti pomalej dobíjacej stanice PDS

- Možnosť pripojenia na bežnú elektrickú infraštruktúru
- Personalizácia vzhľadu – farebný odtieň, LED podsvietená reklama (logo)
- Prevedenie WALLBOX – inštalácia na stenu
- Prevedenie STANDALONE – inštalácia na podstavu
- Jednoduché a intuitívne ovládanie jedným tlačidlom
- Indikácia stavu nabíjacej stanice RGB LED
- Možnosť voľby výkonu - 3kW, 7kW, 22kW

Použitie PDS

Dobíjacia stanica môže byť jednoducho nainštalovaná na stenu pošty, banky, nákupného centra, čerpacej stanice... alebo na podstavu na parkoviskách a iných voľných priestoroch.

Prednosťou našej PDS je personalizované farebné vyhotovenie s podsvietenou reklamou podľa želania zákazníka.



Vysvetlenie značenia dobíjacej stanice

PDS – 7 – T2 – S

PDS - Typová rada

3 - 3kW / **7** - 7kW / **22** - 22kW

T1 - Konektor Typ 1 s káblom

T2 - Zásuvka pre konektor Typ 2

T8 - Konektor Typ 2 s káblom

S - Nástenná verzia / **P** - Verzia s podstavou



Technické špecifikácie dobíjacej stanice

Vstupné napätie	230 V/AC/50Hz (3 kW, 7 kW) 400 V/AC/50Hz (22kW)
Výkon	3 kW 7 kW 22 kW
Výstupy	Konektor Typ 1 s káblom, Konektor Typ 2 s káblom, Zásuvka pre konektor Typ2
Počet aktívnych výstupov	1
Výstupné napätie	0 – 230 V/AC/50Hz (3 kW, 7 kW) 0 – 400 V/AC/50Hz (22 kW)
Výstupný prúd	0 – 16 A/AC/50Hz (3 kW, 11 kW) 0 – 32 A/AC/50Hz (7 kW, 22 kW)
Ochrany	Integrovaný RCD 30mA
Materiál skeletu	Nehrdzavejúca oceľ
Vyhotovenie	Wallbox (inštalácia na stenu) Standalone (inštalácia na podstavu)
Teplota prostredia	Od -20 do +50 °C
Krytie	IP44/IP20
Indikátor stavu	RGB LED
Prívodný kábel	3 kW – CYKY 3x6 mm ² 7 kW – CYKY 3x16 mm ² 22kW – CYKY 5x16 mm ²
Istenie	3 kW – 1 x poistka 20 A gG 7 kW – 1 x poistka 40 A gG 22kW – 3 x poistka 40 A gG



ELMARK PLUS s.r.o.

TECHNOLOGY FOR ECOLOGY



Adresa:

ELMARK PLUS s.r.o.
Kráľovská 796/43
areál Enpark, vchod A
927 01 Šaľa

Kontakty:

Tel.: +421 31 789 91 99
Fax.: +421 31 770 50 10
Mail: info@elmarkplus.com
Web: www.elmarkplus.com