

NABÍJECÍ STANICE VECTOR DC

Řada VECTOR DC

Nejnovější modulární řada nabíjecích stanic vhodných pro všechny aplikace elektrické mobility. Umožňuje rychlé, uživatelsky přívětivé a efektivní nabíjení všech elektro osobních i nákladních vozidel a autobusů. Připojitelnost do všech nadřazených back-end systémů pomocí OCPP. Unikátní propojení s platebním terminálem a tiskárnou účtenek přímo ve stanici. S využitím aplikace EVMAPA získáváte navíc bezstarostný provoz. Jedná se o ryze československý výrobek, který má zajištěn špičkovou podporu a servis na území ČR a SK. Nabíječky mají velkou variabilitu a možnost přizpůsobení zákaznickým požadavkům*.

Všechny nabíječky z řady VECTOR DC je možné propojit s vhodně dimenzovaným battery-packem, a tak zajistit vykrytí špiček při nabíjení vozidel, pokud je slabá přípojka ze sítě NN. Nabíječky VECTOR DC jsou také připravené na vzájemné propojení, kdy na základě sledování volné kapacity přípojky, je tato dynamicky rozdělována mezi jednu nebo více stanic ve stejném místě. Nabíjení je možné souběžně ze všech výstupů zároveň.** Mechanické provedení je nerez + lak.

Typ VECTOR DC50 HC3i

je nabíjecí stanice DC 50 kW AC 22 kW se všemi třemi běžně používanými standardy CCS, CHAdeMO, Typ-2. Obsahuje velkoplošný barevný dotykový 17" antivandal LCD display pro ovládání případně reklamu a platební systém EVMAPA.

Volitelné možnosti:

- Konfigurace výstupních portů
- Platební terminál, tiskárna účtenek
- WiFi, RFID čtečka
- Battery pack
- LCD display
- EVMAPA
- Barevné provedení RAL
- Sledování volné kapacity přípojky - regulace příkonu



Technická specifikace:

■ Rozměry (h x š x v)	700(970) mm x 900(1170) mm x 1 800 mm
■ Napájecí soustava	3P + N + PE
■ Rozsah vstupního napětí	400 VAC ±10 % (50 Hz nebo 60 Hz)
■ Max. jmenovitý vstupní proud a příkon	110 A, 86 kVA
■ Účinnost (plné zatížení)	>0,96
■ Zkratová odolnost	10kA
■ Účinnost	94 %

Výstupní specifikace:

■ Typ 2	22 kW 3x400V AC
■ CCS Combo-2	50 kW 50-500V DC
■ CHAdeMO	50 kW 50-500V DC
■ AC+DC souběžně	ANO
■ DC+DC soubežně	NE
■ Prostředí:	Vnitřní i venkovní
■ Provozní teplota:	-35 °C až +50 °C
■ Skladovací teplota:	-40 °C až +70 °C
■ Normy:	CE
■ RFID čtečka	na přání
■ Konektivita	LTE modem, 10/100/1G Ethernet
■ Display	17" LCD kapacitní touch antivandal
■ Komunikační protokol	OCPP 1.5 / 1.6
■ Příkon naprázdno	22 W
■ Krytí	IP54
■ Hladina provozního hluku	45-50 dBA
■ Hmotnost	310 kg
■ Relativní vlhkost	5-95%

*na základě poptávky a konkrétního zadání bude zpracována nabídka **dle modelu a jeho výbavy