

Nabíječnice EV NS – 22 kW

www.victronenergy.com



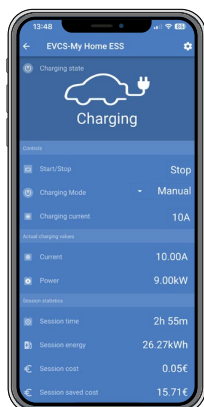
Nabíječnice EV NS



Nabíječnice EV NS - Přední



Černá, modrá (výchozí) nebo bílá přední strana



aplikace VictronConnect

Vysoce výkonná EV nabíječnice

EV Charging Station NS má třífázové a jednofázové možnosti. Dodává maximálně 22 kW AC v třífázovém nebo 7,3 kW v jednofázovém režimu. Dodává se s modrou přední částí. Černou nebo bílou přední stranu lze zakoupit samostatně.

WiFi komunikace

WiFi: 802.11 b/g/n pro konfiguraci, monitorování a ovládání. Interní WiFi modul lze nakonfigurovat v režimu Access Point nebo Station pro počáteční nastavení i monitorování.

Snadné ovládání a ovládání přes Bluetooth a aplikaci VictronConnect

Získejte plnou kontrolu a přehled o všech provozních parametrech a statistikách relace na první pohled.

Světelný kroužek pro rychlé zobrazení stavu zařízení

Plně programovatelný RGB světelný kroužek kolem nabíjecího portu pro rychlé zjištění stavu zařízení. Z integrovaného webového rozhraní jej lze naprogramovat tak, aby zobrazoval různé světelné efekty podle aktuálního stavu (odpojeno, nabíjeno, nabito atd.).

K dispozici jsou tři pracovní režimy:

- Manuální režim pro konfiguraci výstupního proudu**
Manuální režim umožňuje konfigurovatelný výstupní proud mezi 6-32 A. Nabíjecí výkon lze regulovat různými způsoby: pomocí webového rozhraní, ze zařízení GX a VRM a přes VictronConnect. Umožňuje ručně spustit nebo zastavit proces nabíjení, když je vozidlo připojeno k nabíjecí stanici.
- Automatický režim pro zajištění maximální účinnosti FV systému**
Detekuje, kdy je k dispozici přebytečná energie, a používá pouze tuto energii k nabíjení vozidla.
- Plánovaný režim pro nabíjení EV v určitých časových intervalech**
Plně programovatelný plánovač umožňuje nabíjení v různých časových intervalech, například v určitou dobu během noci, kdy je energie ze sítě levnější.

Integrace se zařízeními GX a VRM

Ovládejte a monitorujte EV Charging Station NS z dotykového displeje zařízení GX a vzdálené konzoly a portálu VRM. Portál VRM také nabízí v reálném čase a vlastní zprávy pro konfigurovatelná časová období.

Nabíječnice EV NS	EVC200300200
Rozsah vstupního napětí (V AC)	170 – 265 VAC
Jmenovitý nabíjecí proud	32 A / fáze
Nominální výkon	22 kW
Rozsah proudového výstupu	6–32 A
WiFi standardy	802.11 b/g/n (pouze 2,4 GHz)
Vlastní spotřeba	15 mA @ 230 V
Konfigurovatelný Max. Aktuální	10-32 A
Konfigurovatelný Min. Aktuální	6 A až 1 A pod max. hodnota
Typ konektoru	IEC 62196 Typ 2
VŠEOBECNĚ	
Prostředky k odpojení	Externí jistič (doporučeno 40 A)
Konfigurovatelný kalkulátor ceny/kWh (Eur)	Výchozí nastavení: 0,13 (nastavitelné)
Typ ovládání	Webová stránka, zařízení GX přes Modbus TCP, VictronConnect přes Bluetooth
Světelný prsten	K dispozici je 55 světelných konfigurovatelných světelných efektů
Ochrana	Je vyžadován externí RCD
Provozní teplota	-25 °C až +50 °C
Skladovací teplota	- 40 °C až +80 °C
Vlhkost vzduchu	95 %, nekondenzující
Datová komunikace	Modbus TCP přes WiFi, Bluetooth
OHRADA	
Barva krytu	světle modrá (RAL 5012), provozně černá (RAL 9017), provozně bílá (RAL 9016)
Napájecí svorky	6-10 mm ² / AWG 10-8
Kategorie ochrany	IP44
Větrání	není požadováno
Hmotnost	3 kg
Rozměry (vxšxh)	372 x 292 x 122 mm
STANDARDY	
Bezpečnost	IEC 61851-1, IEC 61851-22 Detekce svařeného kontaktu relé Detekce chybějícího ochranného vodiče Detekce chybějícího uzemnění Detekce zkratu CP