

VICTRON LYNX SHUNT VE.CAN (M10)



Cena celkem:

8 291 Kč
(bez DPH: 6 852 Kč)

Kód zboží:

SOPGWL0515

Part No.:

LYN040102110

Záruka:

60 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

Victron Lynx Shunt VE.Can (M10)

Lynx Shunt VE.Can je inteligentní proudový bočník s integrovaným monitorováním stavu baterie, určený pro použití v systémech Victron Energy s GX zařízeními.

Victron Energy Lynx Shunt VE.Can je modul DC rozvodného systému, který obsahuje 1000A bočník a vestavěnou elektroniku pro přesné monitorování stavu baterie. Umožňuje sledovat napětí, proud, stav nabití (SoC) a další parametry bateriového systému. Je určen k použití jako součást systému Lynx a připojuje se ke GX zařízením pomocí rozhraní VE.Can. Nahrazuje potřebu samostatného bateriového monitoru (např. BMV-712) v pokročilých instalacích. Nabízí také jeden programovatelný alarmový výstup (např. relé pro upozornění na nízkou kapacitu). Kompatibilní s ostatními moduly systému Lynx – Power In, Distributor, Smart BMS atd.

Bočník Lynx Shunt s rozhraním VE.Can obsahuje kladnou přípojnicí s místem pro hlavní pojistku a zápornou přípojnicí s měřícím bočníkem. Verze M10 je vybavena **náhradní přípojnicí (Fuse Dummy Busbar)**, která může nahradit pojistku uvnitř shuntu a umožňuje umístit hlavní pojistku na jiném místě v systému. To je zvláště užitečné ve větších systémech vyžadujících pojistky s vyššími hodnotami. Model M10 **podporuje CNN, ANL nebo Mega pojistky**. Lynx Shunt **obsahuje také elektroniku pro monitorování a může posílat informace o baterii pomocí sběrnice VE.CAN** do GX zařízení nebo do monitorovacího systému CANbus třetích stran, jako je NMEA2000. Jednotky GX nebo třetích stran slouží jako displej monitoru baterie a používají se také k nastavení vestavěného monitoru baterie. **Pojistka není součástí balení.**



ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Provozní napětí: DC 9-70 V, pro systémy 12/24/48 V

Jmenovitý proud: 1000 A (DC kontinuální)

Rozhraní: VE.Can, 2× RJ-45, 1× RJ-10, sběrnice M10, pojistka M10 (nebo náhradní přípojnice), svorkovnice pro snímač teploty a relé, alarm kontakt

Stupeň ochrany: IP22

Rozměry: 190 × 180 × 80 mm

Hmotnost: 1,4 kg

Online manuál (Google Translate překlad do CZ):



[Manuál pro Victron Lynx Shunt VE.Can](#)

Online manuál (EN):



[Manuál pro Victron Lynx Shunt VE.Can \(anglicky\)](#)

Aplikace VictronConnect:



[Aplikace VictronConnect pro mobilní zařízení s Androidem](#)



[Aplikace VictronConnect pro mobilní zařízení s iOS](#)



[Aplikace VictronConnect pro Mac zařízení](#)

Aplikace je také ke stažení na stránce výrobce Victron Energy (Mac/Windows/Linux/iOS/Android):

<https://www.victronenergy.com/support-and-downloads/software#victronconnect-app>
