

GoodWe HV Battery PCU cabinet Lynx C - LX C120-10

Kód produktu: BESS.GoodWe.04



GoodWe HV Battery PCU Cabinet Lynx C - LX C120-10

Komerčný systém na skladovanie energie pre firmy a priemysel

GoodWe Lynx C LX C120-10 je moderný vysokonapäťový batériový systém s využiteľnou kapacitou 119,81 kWh, navrhnutý špeciálne pre komerčné a priemyselné aplikácie (C&I). Toto zariadenie je súčasťou flexibilnej a škálovateľnej série Lynx C, ideálne pre firmy, ktoré sa chcú chrániť pred rastúcimi nákladmi na energiu a výpadkami prúdu.

Varianty produktu

Index	cena
GoodWe HV Battery PCU cabinet Lynx C - LX C120-10 BESS.GoodWe.04	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Popis produktu

GoodWe HV Battery PCU Cabinet Lynx C - LX C120-10

Komerčný systém na skladovanie energie pre firmy a priemysel

GoodWe Lynx C LX C120-10 je moderný vysokonapäťový batériový systém s využiteľnou kapacitou 119,81 kWh, navrhnutý špeciálne pre komerčné a priemyselné aplikácie (C&I). Toto zariadenie je súčasťou flexibilnej a škálovateľnej série Lynx C, ideálne pre firmy, ktoré sa chcú chrániť pred rastúcimi nákladmi na energiu a výpadkami prúdu.

prúdu.

System sa dokonale integruje s hybridnými invertormi GoodWe ETC a BTC, čím vytvára komplexné a spoľahlivé riešenie pre riadenie energie. Vďaka tomu je možné zvýšiť vlastnú spotrebu energie z fotovoltických inštalácií, znížiť poplatky za špičkovú energiu a zabezpečiť stabilné prevádzkové podmienky.

Výhody systému GoodWe Lynx C LX C120-10:

Zníženie nákladov na energiu vďaka maximalizácii využitia energie z FV.

Núdzové napájanie umožňujúce nepretržitú prevádzku zariadení a procesov.

Možnosť rozšírenia až na 468 kWh paralelným prepojením až troch systémov.

Technológia LFP (LiFePO₄) zaisťujúca vysokú životnosť a bezpečnosť.

Kompatibilita s invertormi GoodWe ETC/BTC.

Vzdialené monitorovanie a aktualizácie systému prostredníctvom invertora.

Súlad s medzinárodnými normami bezpečnosti a prepravy.

Technické špecifikácie – GoodWe Lynx C LX C120-10:

Využiteľná kapacita: 119,81 kWh

Batériový modul: LX C9.2-10 (9,21 kWh, 38,4 V)

Počet modulov: 13

Typ článku: LFP (LiFePO₄)

Nominálne napätie: 499,2 V

Rozsah prevádzkového napätia: 436,8 – 553,8 V

Nominálny nabíjací/vybíjací prúd: 100 A

Nominálny výkon: 49,92 kW

Rozsah prevádzkovej teploty:

Nabíjanie: 0°C až +45°C

Vybíjanie: -20°C až +50°C

Relatívna vlhkosť: 0 – 95%

Maximálna inštalačná výška: 2000 m n.m.

Komunikácia: CAN, RS485

Rozmery (š. × v. × hl.): 1155 × 2065 × 730 mm

Hmotnosť: 1280 kg

Stupeň krytia: IP21

Spôsob montáže: Montáž na zem

Certifikáty:

Bezpečnosť: IEC62619, IEC62040, IEC63056

EMC: IEC / EN61000-6-1 / 2 / 3 / 4

Preprava: UN38.3

Efektívne skladovanie energie pre vašu firmu

GoodWe Lynx C LX C120-10 je efektívne, bezpečné a rozšíriteľné riešenie pre každý podnik, ktorý sa usiluje o optimalizáciu spotreby energie a zabezpečenie technologických procesov. Je to systém, ktorý rastie s vašim podnikaním a poskytuje flexibilitu, úspory a energetickú bezpečnosť.