

TUOTESELOSTE

LES LV-5K

LV BATTERY GEN 1 | Pienjännitepinottava akkumoduuli integroidulla akunhallintajärjestelmällä (BMS)



Käyttökohteet

- Asennukset asuinrakennuksiin
- Liiketilat

Tuote-edut

- Yhteensopiva eri valmistajien invertterien kanssa
- Helppo käyttöönotto, ei tarvitse Internet-yhteyttä
- Sisäänrakennettu paineenalennusventtiili
- Pinot voidaan kytkeä rinnan
- 10 vuoden tuotetakuu
- Ympäristöystävällinen

Tuoteominaisuudet

- Integroitu akunhallintajärjestelmä (BMS), jonka toimintajännite on 40,0 - 58,4 V
- Hallintayksikkö sisältyy jokaiseen akkumoduuliin
- Pinottavissa 1-4 moduulia, jopa 20,5 kWh yhdessä pinossa
- Oma matkapuhelinsovellus etävalvontaan ja -hallintaan
- LiFePO4-akkutyyppi takaa vakaan ja tehokkaan toiminnan useiden vuosien ajan
- Kotelointiluokka: IP65
- SOC LED-näyttö näyttää akun varaustilan
- Lataus-/purkausvirta 50 A (nimellinen) ja 100 A (huippu)
- Lämmönhallintajärjestelmä

TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Virtatyyppi	Tasavirta (DC)
Nimellisjännite	51,2 V
Vaiheiden lukumäärä	1
Akun nimellinen kapasiteetti	5,12 kWh
Hyödynnettävissä oleva akkukapasiteetti	4,864 kWh
Max. purkaussyvyys	90 %

MITAT JA PAINO

Pituus	68000 mm
Leveys	38000 mm
Korkeus	15250 mm
Tuotteen paino	4600000 g

MUUT LISÄTIEDOT

Malli / Tyyppi	Litiumioni
Käyttöympäristön lämpötila-alue	0...+35 °C
Soveltuu turvavalaistus	Kyllä
Soveltuu sisäkäyttöön	Kyllä
Ulkokäyttöön	Ei
Kotelointiluokka	IP65

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	LES-LV-5K
	Laajennettu asennusohje	LES-LV-5K
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	LES-LV battery
	Tuoteperheen tietolehti	LES LV 5K

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854199882	Kuljetuslaatikko 1	755 mm x 230 mm x 465 mm	50100.00 g	80.75 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

Referenssit ja linkit

– Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.