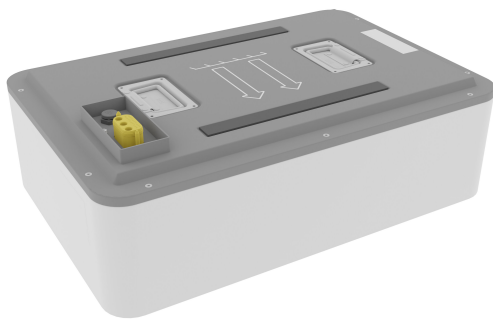


PRODUCTINFORMATIEBLAD

LES HV-4K

HV BATTERY MODULE | Stapelbare batterijmodule met hoge spanning



Toepassingsgebieden

- Residentiële installaties
- Commerciële en industriële installaties
- Nutsinstallaties

Productvoordelen

- Hoogspanningsbatterijen leveren superieure prestaties in vergelijking met laagspanningsbatterijen
- Compatibel met verschillende merken omvormers
- Eenvoudige en offline configuratie
- Ingebouwde explosieontlasting
- Stacks worden in serie geschakeld zonder kabelverbinding
- 10 jaar productgarantie
- Milieuvriendelijk

Productkenmerken

- Stapelbaar van 2 tot 6 modules met maximaal 24,6 kWh in één stapel voor F1-omvormers
- Stapelbaar van 2 tot 5 modules met maximaal 20,5 kWh in één stapel voor F2-omvormers
- Parallele aansluitingsmogelijkheid voor meer stacks
- Nominale spanning van 102,4V
- Speciale app op mobiele telefoon voor monitoring en beheer op afstand
- LiFePO4-batterijtype voor een stabiele en efficiënte werking gedurende vele jaren
- Beschermingsgraad: IP65
- Thermisch beheersysteem

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Type stroom	DC
Nominale spanning	102,4 V
Aantal fasen	1
Nominale capaciteit batterij	4,096 kWh
Bruikbare batterijcapaciteit	3,891 kWh
Max. ontladingsdiepte	95 %

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	600,00 mm
Breedte	400,00 mm
Hoogte	170,00 mm
Product gewicht	37000,00 g

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Uitvoering	Lithium-ion
Omgevingstemperatuur bereik	0...+35 °C
Geschikt noodstroomvoeding	Ja
Geschikt voor binneninstallatie	Ja
Buitentoepassing	Nee
Type bescherming	IP65

Technische uitrusting

- Ingebouwde handvatten voor gemakkelijker dragen

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	LES HV 4K Energy Storage User Manual
	Conformiteitsverklaringen	LES-HV battery
	Gegevensblad productfamilie	LES HV 4K

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854199868	Verzenddoos 1	675 mm x 475 mm x 270 mm	41100.00 g	86.57 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

Referenties / Links

– Voor garantie zie www.benelux.ledvance.com/garantie

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.