

PRODUKTDATABLAD

LES HV-4K

HV BATTERY MODULE | 230V batterimodul der kan stables



Anvendelsesområder

- Boliginstallationer
- Kommercielle og industrielle installationer
- Forsyningsinstallationer

Produktfordele

- Højspændingsbatterier giver overlegen ydeevne sammenlignet med lavspændingsbatterier
- Kompatibel med forskellige mærker af invertere
- Nem og offline konfiguration
- Indbygget eksplosionsaflastningsanordning
- Stabler er forbundet i serie uden kabelforbindelse
- Nem stakudvidelse uden behov for yderligere konfiguration
- 10 års produktgaranti
- Miljøvenligt

Produktegenskaber

- Kan stables fra 2 til 6 moduler med op til 24,6 kWh i én stak (afhængig af inverterens effekt)
- Parallel tilslutningsmulighed for flere stakke
- Nominel spænding på 102,4 V
- Dedikeret app på mobiltelefonen til fjernovervågning og -styring
- LiFePO4 batteritype for stabil og effektiv drift over mange år
- Beskyttelsesklasse: IP65
- Termisk styringssystem

TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Type strøm	Jævnstrøm (DC)
Nominel spænding	102,4 V
Antal faser	1
Nominal kapacitet på batteriet	4.096 kWh
Brugbar batterikapacitet	3.891 kWh
Maks. Udtømningsdybde	95 %
Antal komplette opladningscyklusser	6000

DIMENSIONER & VÆGT

Længde	600,00 mm
Bredde	400,00 mm
Højde	170,00 mm
Produktvægt	37000,00 g

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Type	Lithium-ion
Omgivelsestemperatur	0...+35 °C
Egnet til nødstrøm	Ja
Egnet til indendørs montering	Ja
Udendørs applikation	Nej
Beskyttelsestype	IP65

UDSTYR/TILBEHØR

- Indbyggede håndtag for nemmere at bære

DOWNLOADS

Documenter og certifikater		Dokument navn
	User Instruction	LES HV 4K Energy Storage User Manual
	Declarations of conformity	LES-HV battery

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
-------------	---------------------------------	---------------------------------------	------------	---------

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854199868	Shipping box 1	675 mm x 475 mm x 270 mm	41100.00 g	86.57 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

Referencer/links

– Se mere om garanti på www.ledvance.dk/garanti

ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.