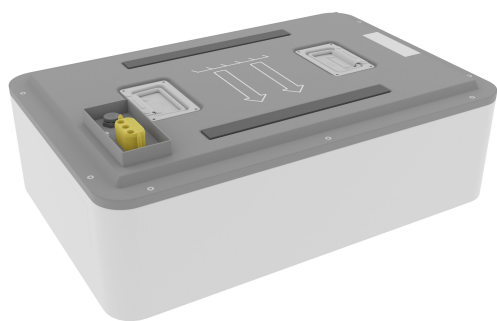


# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## LES HV-4K

HV BATTERY MODULE | Vysokonapěťový stohovatelný bateriový modul



### Oblasti použití

- Bytové instalace
- Komerční a průmyslové instalace
- Instalační služby

### Výhody výrobku

- Vysokonapěťové baterie poskytují vynikající výkon ve srovnání s nízkonapěťovými bateriemi
- Kompatibilní s různými značkami měničů
- Snadná a offline konfigurace
- Vestavěné zařízení pro zmírnění výbuchu
- Stohy jsou zapojeny do série bez kabelového připojení
- Snadné rozšiřování uspořádání bez nutnosti dodatečné konfigurace
- 10 let záruky na produkt
- Šetrný k životnímu prostředí

### Vlastnosti výrobku

- Složitelné od 2 do 6 modulů s výkonem až 24,6 kWh v jednom uspořádání (v závislosti na výkonu střídače)
- Možnost paralelního připojení pro více řazení
- Jmenovité napětí 102,4V
- Účelová aplikace pro mobilní telefon pro vzdálené monitorování a správu
- Typ baterie LiFePO4 pro stabilní a efektivní provoz po mnoho let
- Stupeň krytí: IP65
- Systém tepelného managementu

## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Proudové zatížení	stejnoseměrný proud (DC)
Jmenovité napětí	102,4 V
Number of phases	1
Nominální kapacita baterie	4.096 kWh
Usable battery capacity	3.891 kWh
Maximální hloubka vybití	95 %
Number of complete charge cycles	6000

## ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	600,00 mm
Šířka	400,00 mm
Výška	170,00 mm
Váha výrobku	37000,00 g




## DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Model	Lithium-iontová
Rozsah okolní teploty	0...+35 °C
Vhodné pro nouzové napájení	Ano
Suitable for indoor installation	Ano
Venkovní aplikace	Ne
Druh ochrany	IP65

## Výbava / příslušenství

– Vestavěné rukojeti pro snadnější přenášení

## KE STAŽENÍ

	Dokumenty a certifikáty	Název dokumentu
	User Instruction / Safety Instructions	LES HV 4K Energy Storage User Manual
	Declarations of conformity	LES-HV battery
	Product Family Datasheet	LES HV 4K

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854199868	Shipping box 1	675 mm x 475 mm x 270 mm	41100.00 g	86.57 dm <sup>3</sup>

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

### Reference / Odkazy

– Záruka viz [www.ledvance.cz/zaruky](http://www.ledvance.cz/zaruky)

### VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.