



HeusTractors

Stougjesdijk 153 3271 KB

Mijnsheerenland NL

info@heustractors.com

+31 (0) 186 61 2333

BC200100 POWERBANK

POWERBANK BC200100 – Compact, krachtig en flexibel

De POWERBANK BC200100 is een industrieel energieopslagsysteem met een opslagcapaciteit van 200 kWh en een nominaal vermogen van 100 kW. Deze compacte batterijcontainer is uitermate geschikt voor tijdelijke stroomvoorziening, netvervanging, peak shaving en het opslaan van overtollige duurzame energie.

Technische specificaties:

- Opslagcapaciteit: 200 kWh
- Nominaal vermogen: 100 kW
- Batterijtype: LFP (LiFePO₄)
- Levensduur: 6000 cycli bij 90% DoD
- Nominale spanning: 400 V AC
- Frequentie: 50 Hz



De BC200100 is uitgerust met veilige LFP-batterijen, een omvormer, HVAC-systeem voor temperatuurregeling, brandbeveiliging en real-time monitoring. Dankzij het modulaire ontwerp en de robuuste behuizing is deze unit snel inzetbaar en geschikt voor zowel mobiele als stationaire toepassingen.

Een ideale oplossing voor bedrijven die behoefte hebben aan een krachtige en betrouwbare energiebron, onafhankelijk van het elektriciteitsnet.

€ 0,00

Specificaties

AFMETINGEN

Totale breedte	1150 mm
Totale hoogte	2660 mm
Totale lengte	1800 mm

BATTERIJ & VERMOGEN

Communicatie	CAN / RS485 / Ethernet
Frequentie	50 Hz
Nominaal vermogen	100 kW
Nominale uitgangsspanning	400 VAC
Omvormer	Sinexcel
Opslagcapaciteit	200 kWh

CERTIFICERING

Certificering	IEC 62619, IEC 62933-5, IEC 62109-1, IEC 62477-1
---------------	--

EIGENSCHAPPEN

Aansluitingen – Input	125a CEE 400V 3P+N+E , 63a CEE 400v 3P+N+E , 32a CEE 3P+N+E
Aansluitingen – Output	63A CEE 3P+N+E, 125a CEE 3P+N+E , 3 x 16a type F 230V
Celtype	LFP
Levensduur	6000 Cycli

GEWICHT

Eigen gewicht	3600 kg
---------------	---------

KOELING & BEVEILIGING

Brandbestrijding	Aerosol
Koeling en Ventilatie	HVAC + blower

Foto's



