

Batterijbox

Hoogspannings LFP Stapelbare Batterijbox
4,99–29,9 kWh

Installatie in Minuten,
Stroom voor Jaren. III

-20°C

Bedrijfstemperatuur,
Verwarmingsmodule
Ingebouwd

15_s

Elimineert Veiligheidsrisico's,
Ingebouwde Aerosol
Brandonderdrukking

Aangedreven door



Van WHES



Overtuigend

- Ondersteunt optionele intelligente verwarmingsmodule voor breder temperatuurbereik.
- Voorzien van dezelfde batterijmodules als Agave TH AIO BESS.

Handig

- Voorzien van dezelfde batterijmodules als Agave TH AIO BESS.
- IP65, toepassing voor binnen- of buitenshuis.

Veilig

- Vierlaagse beveiligingsstructuur, inclusief ingebouwd brandonderdrukkingssysteem.
- De strengste veiligheidsnorm in de sector – UL9540A.

Schaalbaar

- Maximaal 5 eenheden parallel, tot 149,76 kWh capaciteit.
- Geschikt voor een breed scala aan toepassingen, waaronder commercieel en industrieel.

Neem contact op met ons

www.whes.com

service@whes.com



Batterijbox

Technische Specificaties

Model	WH-BXC4992 -1S	WH-BXC4992 -2S	WH-BXC4992 -3S	WH-BXC4992 -4S	WH-BXC4992 -5S	WH-BXC4992 -6S
<p>Systeemdemo</p>						
Systeemgegevens						
Type batterij	LFP					
Accumodule	4,992 kWh, 96 V					
Aantal modules	1	2	3	4	5	6
Nominale capaciteit	4,992 kWh	9,984 kWh	14,976 kWh	19,968 kWh	24,96 kWh	29,952 kWh
Nominale spanning	96 V	192 V	288 V	384 V	480 V	576 V
Bedrijfsspanning	84...108 V	168...216 V	252...324 V	336...432 V	420...540 V	504...648 V
Aanbevolen laad-/ontlaadstroom	26 A					
Max. laad-/ontlaadstroom	52 A					
Diepte van ontlading	90%					
Display	SOC-indicator, statusindicator					
Communicatie-interface	CAN, RS485					
Algemene gegevens						
Afmetingen (B*D*H)	600*350*575 mm	600*350*880 mm	600*350*1185 mm	600*350*1490 mm	600*350*1795 mm	600*350*2100 mm
Gewicht	69 kg	126 kg	183 kg	240 kg	297 kg	354 kg
Bedrijfstemperatuurbereik	-20°C...+55°C ¹					
Relatieve vochtigheid	5%...95%					
Hoogte	≤3000 m					
Installatie	Binnenshuis/buitenshuis, vloerstandaard					
Koeling	Natuurlijk					
Beschermingsgraad	IP65					
Standaard ²	UN38.3, IEC62619, IEC61000, IEC63056, IEC62040, UL1973, UL9540A, FCC deel 15 (klasse B)					

¹ Dit is de bedrijfstemperatuur wanneer het intelligente verwarmingsmodule is ingebouwd; zo niet, dan is de bedrijfstemperatuur bij het opladen: 0°C...50°C, Ontladen: -10°C...+55°C.

² Voor alle standaarden, zie de certificatenrubriek op de WHES-website.