

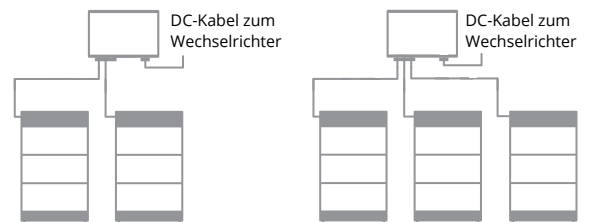
# BATTERY-BOX PREMIUM HV COMBINER BOX

- Verwenden Sie die Premium HV Combiner Box für die Parallelschaltung von 2 oder 3 Battery-Box Premium HVS / HVM-Türmen
- Es bietet eine einfache und sichere Lösung für die DC-Kabelverbindungen



## BATTERY-BOX PREMIUM HV COMBINER BOX

Die Premium HV Combiner Box kann nur mit der BYD Battery-Box Premium HVS oder HVM verwendet werden. Stellen Sie sicher, dass die geplante Konfiguration der „Premium HV Compatible Inverter List“ von BYD entspricht und alle Türme dieselbe Modulanzahl aufweisen. HVS- und HVM-Türme können nicht kombiniert werden. Der Ladezustand sollte bei der Installation für alle Türme und Module gleich sein.



Verbinden Sie 2 oder 3 Battery-Box Premium HV Türme Für eine individuelle und einfache Auslegung

## TECHNISCHE PARAMETER PREMIUM HV COMBINER BOX



Premium HV Combiner Box

Model	CBH-40A
Unterstütztes Batterie-Box-Modell	BYD Battery-Box Premium HVS & HVM
Max. Anzahl von HVS / HVM-Türmen	3
Max. Eingangsstrom pro Batterieturm	35 A
Max. Ausgangsstrom	40 A
Abmessungen (H/W/T)	350 x 540 x 120 mm
Gewicht	9.7 kg
Max. Betriebsspannung	1000 V (DC)
IP Schutzart	IP55
Umgebungstemperatur [1]	-10 °C bis +50 °C
DC-Eingangskabelverschraubungen	6 M20 x 1.5
DC-Ausgangskabelverschraubungen	2 M20 x 1.5
DC-Leiterquerschnitt	6 mm <sup>2</sup> bis 16 mm <sup>2</sup>
Erdungskabelquerschnitt	10 mm <sup>2</sup> bis 16 mm <sup>2</sup>

[1] Derating von 0,5% / K von max. Strom von +40°C bis +50°C.

