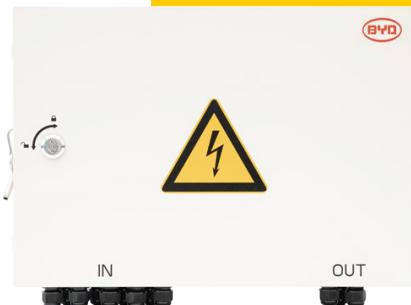


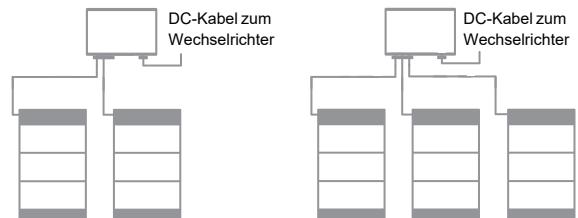
BATTERY-BOX PREMIUM HVS / HVM COMBINER BOX

- Verwenden Sie den Battery-Box Combiner Box für die Parallelschaltung von 2 oder 3 akumotornid.
- Er bietet eine einfache und sichere Lösung für die DC-Verkabelungsanschlüsse.
- Einzelner DC-Kabelstrang zum Wechselrichter.



BATTERY-BOX PREMIUM HVS / HVM COMBINER BOX

- Das Battery-Box Combiner Box kann mit der BYD Battery-Box HVS / HVM / HVB / HVM+ / HVS+ verwendet werden.
- Stellen Sie sicher, dass die geplante Konfiguration der BYD-Liste der Premium-HV-kompatiblen Wechselrichter entspricht.
- Die Türme haben die gleiche Modulanzahl. Batterietürme unterschiedlicher Modelle können nicht gemischt werden.
- Der Ladezustand (SOC) sollte bei der Installation bei allen Türmen gleich sein.



Verbinden Sie 2 oder 3 HVS / HVM Türme
Für eine individuelle und einfache Auslegung

TECHNISCHE PARAMETER PREMIUM HVS / HVM COMBINER BOX



Premium HVS / HVM Combiner Box

| Model | CBH-40A |
|-------------------------------------|---|
| Unterstütztes Batterie-Box-Modell | BYD Battery-Box Premium HVS / HVM / HVM+ / HVS+ / HVB |
| Max. Anzahl von HVS/ HVM-Türmen | 3 |
| Max. Eingangsstrom pro Batterieturm | 35 A |
| Max. Ausgangsstrom | 40 A |
| Abmessungen (H/W/T) | 350 × 540 × 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 × 1.5 |
| DC-Ausgangskabelverschraubungen | 2 M20 × 1.5 |
| DC-Leiterquerschnitt | 6 mm ² bis 16 mm ² |
| Erdungskabelquerschnitt | 10 mm ² bis 16 mm ² |

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



BYD Company Limited
www.bybatteribox.com
Global Sales: batteryboxgrp@byd.com
Global Service: bboxservice@byd.com

Battery-Box EU Service Partner
EFT-SystemsGmbH
www.eft-systems.de
info@eft-systems.de

Battery-Box AU Service Partner
Alps Power Pty Ltd
www.alppower.com.au
service@alppower.com.au

Battery-Box US Service
www.bybatteribox.com
bboxusservice@byd.com

V1.4DE

