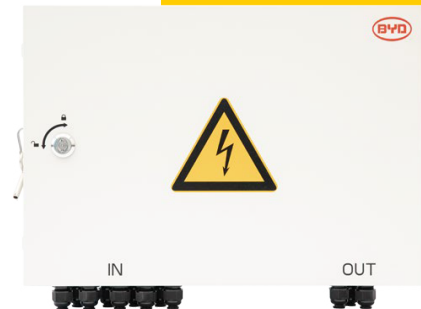


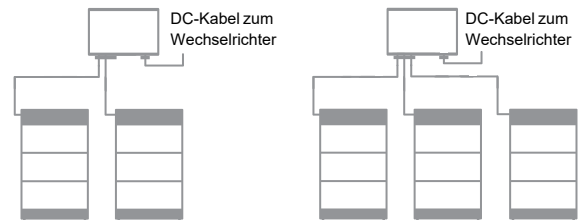
BATTERY-BOX PREMIUM HVS / HVM COMBINER BOX

- Verwenden Sie den Battery-Box Combiner Box für die Parallelschaltung von 2 oder 3 aku tornid.
- 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	BYDBattery-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.bydbatterybox.com
Global Sales: batteryboxgrp@byd.com
Global Service: bboxservice@byd.com

Battery-Box EU Service Partner
EFT-Systems GmbH
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.bydbatterybox.com
bboxuservice@byd.com

V1.4DE

