

Dyness tower PRO BDU

Produkt-Code: ME.BMS.Dyness.02



Od ilości:

≥ 4 St.

**Produktpreise nur nach
Anmeldung sichtbar.
Wenn Sie noch kein
Konto haben,
registrieren Sie sich
bitte.**

Dyness Tower PRO BDU – zentrale Steuereinheit für das HV-System mit integriertem BMS, DC-Trennschalter und Kommunikationsschnittstellen. Wird oben auf dem Tower PRO installiert. Plug & Play, IP55-Gehäuse, kompatibel mit HV9640-Modulen.

Produktvarianten

Index	Preis
Dyness tower PRO BDU ME.BMS.Dyness.02	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

Beschreibung des Produkts

Die Dyness Tower PRO BDU (Battery Disconnect Unit) ist die zentrale Verwaltungseinheit des Tower PRO HV Energiespeichersystems. Sie steuert den gesamten Turm (2–6 HV9640-Module), kommuniziert mit dem Wechselrichter und sorgt für die Systemsicherheit.

???? Wichtigste Merkmale:

Integriertes BMS + DC-Trennschalter (Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz)

Unterstützt bis zu 6 HV9640-Module pro Turm (bis zu 23,04 kWh)

Kommunikation: CAN, RS485, RS232

Automatische Modulerkennung – keine Konfiguration erforderlich

LED-Anzeigen für Betriebsstatus, Alarme und Updates

Metallgehäuse mit IP55-Schutz – geeignet für Innen- und überdachte Außenbereiche

Kompatibel mit GoodWe HV und anderen Hochvolt-Wechselrichtern

???? Anwendung:

Die BDU ermöglicht eine schnelle Installation und einen sicheren Betrieb des Dyness Tower PRO-Systems. Ideal für private und gewerbliche PV-Anlagen mit modularen Anforderungen.

i Hinweis:

Mindestens 2 HV9640-Module müssen an die BDU angeschlossen sein.