



PRODUKTDATENBLATT

Bertrandt Power Companion compact – autarke Spannungsversorgung

DIE HERAUSFORDERUNG

Um im Fahrzeug eine autarke Stromversorgung von diversen Verbrauchern (wie Messtechnik) zu garantieren, ist „Bertrandt Power Companion compact“ bereits eine zuverlässige Lösung. Um diese Unabhängigkeit nun auch in platzkritischem Umfeld zu ermöglichen, bietet „Bertrandt Power Companion compact“ mit seiner flachen Bauform die ideale Ergänzung zum klassischen Bertrandt Power Companion.

DIE LÖSUNG

Der tragbare Grundaufbau mit den elektrischen Schnittstellen und einer Anzeige aller relevanten Batterieparameter lässt sich durch einfache Bestellkonfiguration optional um folgendes Zubehör erweitern:

- Externer Lader mit 20 A Ladeleistung und 230 V-Anschluss
- Verschiedene Anschlussleitungen für Verbraucher
- Halte-Elemente und Anti-Rutschmatten für optimale Platzierung und Befestigung im Fahrzeug.

TECHNISCHE FEATURES

- Abmessungen 680 x 60 x 545 mm (B x H x T)
- Gewicht ca. 29 kg
- Spannung 12,8 V
- Kapazität 100 Ah
- Anschlüsse zwei Rundsteckerverbinder vierpolig mit Codierung und Bajonettverschluss 4 x 10 A, einzeln mit je 10 A abgesichert
- Max. Stromentnahme 40 A
- Batterietyp LiFePO4
- Lebensdauer Akkus ca. 2.000 Zyklen