



CAN-LIN Gateway für CI-Bus

Das CAN-LIN Gateway stellt die wichtigsten Daten der LPS II auf dem CI-Bus bereit und erlaubt somit die Integration der LPS II in ein CI-Bus-Bordmanagementsystem. Neben den Informationen zu Strom, Spannung und Leistung für Solar, Bordnetz und Außeneinspeisung wird der Ladezustand der LPS II ebenso auf dem CI-Bus bereitgestellt, wie man den 230 V/12 V Ausgang als auch die Notstartfunktion der LPS II ein- und ausschalten kann.

- // vorgefertigte CAN-Anschlussleitung separat erhältlich
- // Integration der LPS II in Ihr Fahrzeugdisplay
- // Anbindung an optionale Zusatzdisplays

Das CAN-LIN Gateway sorgt dafür, dass alle Infos über die LPS II – unsere All-in-One-Lösung für mobile Stromversorgung – direkt in das Schnittstellenmodul des Reisemobils transportiert werden, mit dem Funktionen wie Licht oder Heizung gesteuert werden. Mit unserem CAN-LIN Gateway können die LPS II-Daten in allen Reisemobilausbauten mit Bordmanagementsystemen nach CI-Standards (CI-BUS) angezeigt werden. So behält man immer den Überblick über den aktuellen Ladezustand, den Gerätestatus und über weitere wichtige Infos zur LPS II.

Technische Daten

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Bus-System | CI-Bus* |
| Betriebsspannungsbereich | 9,8 V ... 14,6 V |
| Betriebstemperatur | -20 °C ... +75 °C |
| Bus-Systemanschluss | CAN-Bus/LIN-Bus |
| Gehäuse | 7-pol Relaissockelgehäuse |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse | III |
| Stromaufnahme (aktiv) | 18 mA |
| Abmessungen (L x B x H) | 60 x 30 x 30 mm |
| Gewicht | 0,05 kg |

*In der gewählten Variante