

CAN-LIN Gateway für MBAC

Das CAN-LIN Gateway erlaubt die Integration der LPS II in das Mercedes-Benz Advanced Control (MBAC) und somit die Anzeige der wichtigsten Daten der LPS II im MBUX-Multimediadisplay, auf zusätzlichen Displays im Reisemobilaufbau oder der MBAC-App. Neben den Informationen zu Strom und Spannung für Solar, Bordnetz und Außeneinspeisung wird der Ladezustand der LPS II ebenso auf dem Original-Fahrzeugdisplay angezeigt, wie man den 230-V-Wechselrichter 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 Fahrzeugs transportiert werden, mit dem Funktionen wie Licht oder Heizung gesteuert werden. Mit unserem CAN-LIN Gateway können die LPS II-Daten in allen Fahrzeugen mit Mercedes-Benz Advanced Control (MBAC) 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	Mercedes-Benz Advanced Control (MBAC)*
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