



Art-Nr. 322/897
Hersteller-Nr. 1430



Kommunikationsmodul Bluetooth Connector S-BC

VOTRONIC
 Elektronik-Systeme GmbH

Informationen

Maße (B x H x T)	7,5 x 2,4 x 4,7 cm
Packmaß	13,5 x 8 x 4,7 cm
Gewicht	40 g
Bruttogewicht	130 g

Das spezielle Kommunikationsmodul Bluetooth Connector S-BC dient als Schnittstelle zwischen Solarregler/Batterie-Computer und Smartphone oder Tablet. In Verbindung mit einem VOTRONIC Solar-Laderegler (ab 2013) mit LCD-Solar Computer S und/oder dem LCD-Batterie-Computer S bzw. VPC Jupiter mit Smart Shunt übermittelt es die Werte, die am entsprechenden Display angezeigt werden, zusätzlich per Bluetooth an ein mobiles Endgerät.

Die erforderliche App für Android oder iOS steht kostenlos im Google Play Store bzw. iOS App Store zur Verfügung.

Der Anschluss des Bluetooth Connector S-BC ist denkbar einfach. Er wird einfach mittels der im Lieferumfang enthaltenen Modulkabel zwischen den VOTRONIC Solar-Laderegler und den LCD-Solar Computer S oder zwischen den Smart-Shunt und den LCD-Batterie Computer S bzw. VPC Jupiter gesteckt.

Das Gerät verfügt dabei über jeweils 2 Ein- und Ausgänge, sodass an ein Kommunikationsmodul je 1 Solarregler mit LCD-Solar Computer und 1 Smart-Shunt mit LCD-Batterie Computer bzw. VPC Jupiter gemeinsam angeschlossen werden können.

Auf diese Weise können die gesamten Informationen der Bordbatterie, wie Spannung, Lade- bzw. Entladeströme, Restkapazität sowie alle Daten der Solaranlage komfortabel über

Spezifikationen

Farbe	schwarz
Nennspannung	12 V 24 V

das Handy oder Tablet abgelesen werden. Zusätzlich werden die wichtigsten Daten protokolliert, graphisch aufbereitet und für einen längeren Zeitraum gespeichert. Selbst die Ausgabe als CSV-Datei für eigene Analysezwecke ist möglich. Natürlich kann der Bluetooth Connector S-BC auch jederzeit nachträglich installiert werden.

Details:

- kompatibel mit LCD-Batterie-Computer S und VPC Jupiter mit Smart-Shunt
- kompatibel mit VOTRONIC Solar-Laderegler (SR und MPP) ab 2013 mit LCD-Solar-Computer S
- Solar- und Batterie-Informationen über ein gemeinsames Kommunikationsmodul (Dual-Mode)
- einfache Installation (Plug & Play)
- jederzeit nachrüstbar
- kompakte Bauform und minimaler Stromverbrauch
- Verbindung via Bluetooth 4.0 (2,4 GHz)
- Reichweite bis 50 m im Freien
- kostenlose App (Android und iOS)
- Ausgabe als CSV-Datei für eigene Analysezwecke
- Umgebungsbedingungen, Luftfeuchtigkeit: max. 95 %
Raumfeuchte, nicht kondensierend