



Art-Nr. 323/465
Hersteller-Nr. 3063



Standby Charger Pro

VOTRONIC
Elektronik-Systeme GmbH

Informationen

Maße (B x H x T)	105 x 25 x 71 mm
Packmaß	14 x 11 x 4,5 cm
Gewicht	50 g
Bruttogewicht	100 g
Katalogseite	578

Intelligente Ladeerhaltung der Starterbatterie

Kennen Sie das auch?

Sie lassen im Camper das Radio laufen oder öffnen häufiger die Tür und plötzlich meldet sich das KFZ-Batterie-Management. Ursache hierfür ist der häufig hohe Stromverbrauch durch das Radio oder die KFZ-Steuersysteme, die bei jedem Türöffnen relativ viel Strom aus der Starterbatterie verbrauchen.

Abhilfe schafft hier der Standby Charger Pro, der für eine automatische Ladeerhaltung der Starterbatterie sorgt. Das Gerät lässt sich leicht und ohne Änderung der vorhandenen Verkabelung nachrüsten und ist über eine einstellbare Unterspannungsgrenze im Gegensatz zu einfachen, ungeregelten Standby-Ladern auch für moderne Lithium-(LiFePO₄)-Versorgungsbatterien geeignet.

Produktmerkmale:

- IU-Ladekennlinie
- einstellbare Ladeschlussspannung von 12,5 V bis 14,5 V
- einstellbare Abschaltschwelle von 12 V bis 14 V
- geeignet für Blei-, Gel-, AGM- und Lithium-(LiFePO₄)-

Spezifikationen

Ladestrom	8 A
Nennspannung	12 V
Typ	Standby Charger Pro 0 – 8 A

Batterien

- starker Ausgangsstrom von max. 8 A
- passive Kühlung mit Überhitzungsschutz
- zwei unabhängige 12-V-Steuereingänge
- Parallelbetrieb zur Leistungserhöhung möglich

Technische Daten:

- Batterie-Nennspannung: 12 V
- Eingangsspannungsbereich: 12 V – 15 V
- Stromaufnahme im Standby: < 1 mA
- max. Stromaufnahme: 12 A
- max. Ladestrom: 8 A