

W 24-12-10S

Semi-Volt 10 S
24V auf 12V 10(15)A



High-End Spannungswandler mittlerer Leistung für 12V-Verbraucher am 24V-Bordnetz, zur Versorgung von Dauerplus oder Zündungsplus.

- * **versorgt Dauerplus (Kl. 30) oder Zündungsplus (Kl. 15) bis zur Höchstlast**
- * **hochentwickeltes Konzept:**
 - echte Spannungsteilung, Entladeschutz auf 12V Seite wirksam
 - niedriger Eigenverbrauch 0,7mA
 - sehr hoher Wirkungsgrad von ca. 94%
- * **Überlastbarkeit bis 15A für ca. 5 min.**
- * **kleine Abmessungen**
- * **kompakter Stecker (AMP Mate Lock)**
- * **5KW-Peak-Schutzdiode gegen Überspannungen aus dem Bordnetz**

| | |
|-----------------------------|--|
| <u>Eingangsspannung:</u> | 16 ... 30V DC |
| <u>Ausgangsspannung:</u> | 8 ... 15V DC, Eingangsspannung wird halbiert |
| <u>Ausgangsstrom:</u> | 10A Dauer, 15A ca. 5min. |
| <u>Eigenstromverbrauch:</u> | 0,7mA bei 24V |
| <u>Anschluss:</u> | 3-poliger Stecker, Rundkontakte (AMP Mate Lock) |
| <u>elektrischer Schutz:</u> | Überstrom, Übertemperatur, Input-Transienten |
| <u>Maße:</u> | 129 x 70 x 25mm mit Stecker |
| <u>mechanischer Schutz:</u> | Vollverguss |
| <u>Temperaturbereich:</u> | -40 ... +75°C, Derating T>45°C |
| <u>Wirkungsgrad:</u> | ca. 94% |
| <u>Masse:</u> | ca. 385g |

Bestellinfo:

W 24-12-10S