

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. 90%
- * **Überlastbarkeit bis 15A für ca. 5 min.**
- * **kleine Abmessungen**
- * **kompakter Stecker (AMP Mate Lock)**
- * **5KW-Peak-Schutzdiode gegen Überspannungen aus dem Bordnetz**

Eingangsspannung:
16 ... 30V DC

Ausgangsspannung:
8 ... 15V DC,
Eingangsspannung wird halbiert

Ausgangsstrom:
10A Dauer, 15A ca. 5min.

Eigenstromverbrauch:
0,7mA bei 24V

Anschluss:
3-poliger Stecker,
Rundkontakte (AMP Mate Lock)

elektrischer Schutz:
Überstrom, Übertemperatur,
Input-Transienten

Maße:
129 x 70 x 25mm mit Stecker
mechanischer Schutz:
IP 6K9K (Vollverguss)

Temperaturbereich:
-40 ... +75°C, Derating
T>45°C

Wirkungsgrad:
ca. 90%

Masse:
ca. 0,42 kg

Zulassung:
E1 10R-047177

Bestellinfo:
10185