

W 24-12-4PK

semi volt 4 Plus

24V auf 12V 4(6)A 13,6V



High-End Spannungswandler kleiner Leistung für 12V-Verbraucher am 24V-Bordnetz. Gleichzeitige Versorgung von Dauerplus und Zündungsplus
Ideal für die dezentrale Versorgung von Navigations- und Ortungssystemen. Festspannung 13,6V.

- * versorgt Dauerplus (Kl. 30) und Zündungsplus (Kl. 15) bis zur Höchstlast
- * hochentwickeltes Konzept:
 - Festspannung 13,6V
 - niedriger Eigenverbrauch 0,7mA
 - sehr hoher Wirkungsgrad von ca. 94%
- * Überlastbarkeit bis 6A für ca. 5 min.
- * kleine Abmessungen
- * kompakter Stecker, abdichtbar
- * 5KW-Peak-Schutzdiode gegen Überspannungen aus dem Bordnetz
- * aktiver Verpolschutz, keine Sicherungs-Auslösung

Eingangsspannung:	16 ... 30V DC
Ausgangsspannung:	13,6V +5%
Ausgangsstrom:	4A Dauer, 6A ca. 5min.
Eigenstromverbrauch:	0,7mA bei 24V
Anschluss:	5-poliger Stecker, Mate Lock abgedichtet
Maße:	80 x 70 x 25mm mit Stecker mechanischer Schutz:
	Vollverguss
elektrischer Schutz:	Überstrom, Übertemperatur, Input-Transienten, Verpolung
Schaltzweig:	Zündungsplus (Kl. 15) schaltet 2. Ausgang
Temperaturbereich:	-40 ... +75°C, Derating T>45°C
Wirkungsgrad:	ca. 94%
Masse:	ca. 190g

Bestellinfo:

W 24-12-4PK