

W 24-12-60

DC/DC Spannungswandler
24V auf 12V 60A



High-End Spannungswandler hoher Leistung für 12V-Verbraucher am 24V-Bordnetz.

- * **schaltbar über Zündungsplus-Eingang**
- * **hochentwickeltes Konzept:**
 - niedriger Eigenverbrauch: 50µA "KI15 aus"
 - niedriger Eigenverbrauch: <500µA "KI15 an"
 - sehr hoher Wirkungsgrad von ca. 96%
- * **5kW-Peak-Schutzdiode gegen Überspannungen aus dem Bordnetz**

Eingangsspannung:	20 ... 30V DC
Ausgangsspannung:	13,3 V +-3%
Ausgangsstrom:	60A
Eigenstromverbrauch:	50µA bei 24V "KI15 aus" <500µA bei 24V "KI15 an"
Anschluss:	offenes Kabelende
Kabellänge:	ca. 500mm
elektrischer Schutz:	Überstrom Übertemperatur Input-Transienten aktiver Verpolschutz Rückstromschutz
Maße:	160 x 130 x 50mm ohne Kabelabgänge
mechanischer Schutz:	IP 6K9K (Vollverguss)
Temperaturbereich:	-40 ... +70°C
Wirkungsgrad:	ca. 96%
Masse:	ca. 1,70 kg
Zulassung:	E1 10R-060271

Bestellinfo:

10254