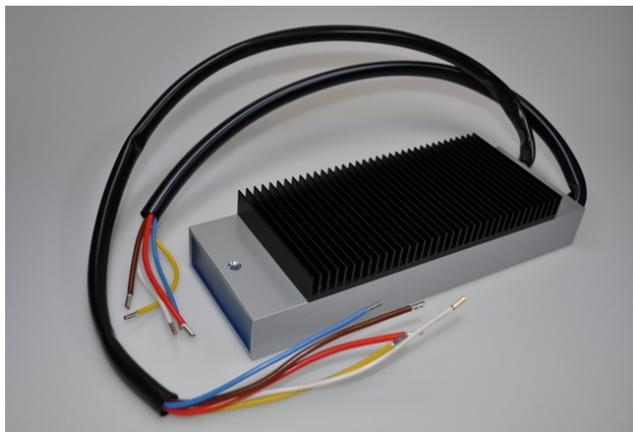


Datum: 19.05.2011  
Erstellt von: YRE

## Datenblatt ABS-Wandler 12-24VDC



Spezialwandler zur Versorgung eines 24V ABS-Systems aus 12V oder 24V.

- Eingangsspannung 12V und 24V
- hohe Leistung für zusätzliche Funktionen wie EBS und Niveau Regulierung
- kompakte Bauweise durch hohen Wirkungsgrad
- einfacher Einbau in den Kabelstrang (5-poliges Kabel)
- die Funktion des Infomoduls bleibt erhalten
- aktiver Verpolschutz ohne Kurzschlusswirkung
- Überlastschutz
- polungsunabhängige Rückspannungsfestigkeit

Eingangsspannung:	9 ... 33V DC beide Zweige
Ausgangsspannung:	27V +-5% (27 ... 32V bei Eingang über 27V)
Ausgangsstrom Zweig Kl. 15:	0 ... 500mA
Ausgangsstrom Zweig Kl. 30:	0 ... 10A (15A /20% ED)
Anschlüsse:	Eingangs- und Ausgangskabel sind fest eingegossen, offene Enden
Kabellängen:	ca. 350mm Eingang und Ausgang
Maße:	200 x 70 x 40mm ohne Kabelabgang
mechanischer Schutz:	Vollverguss
Gesamtwirkungsgrad:	ca. 80%
Masse:	ca. 950g