

Datum: 20.03.2012
Erstellt von: MZI

Datenblatt ABW 24-12-6H

Anhänger-Beleuchtungs-
Wandler



Wandler zur Versorgung von 12V-Anhängern aus einem
24V-Bordnetz

- schneller, einfacher Anschluss:
 - an Heckleuchten bei PKW-artigen Anlagen
 - parallel zu 24V-Dose
 - anstatt 24V-Dose
- C2-Kontroll-Lampen-Funktion aller Blinkgeber sichergestellt
- verträgt sich mit Lampen-Kontrollgeräten
- korrekte Funktion des ABS-Infomoduls sichergestellt
- Vollverguss - wasserdicht und vibrationsunempfindlich
- interner Kurzschluss- und Überlastungsschutz
- Leistungsreserven bei Zusatz-Lampen im Anhänger

Eingangsspannung: 24V DC nominal (18 ... 33V)

Ausgangsspannung: Effektiv-Leistungsäquivalent zu 12V (9 ... 15,5V)

Ausgangsleistung: 2 x 21W + 4 x 60W

Eigenstromverbrauch: 0mA bei offenem Ausgang (kein Stromfluss!)

Anschlüsse: Eingangs- und Ausgangskabel sind fest eingegossen, offene Enden

Kabellängen: Eingang : 100cm
Ausgang: 120cm

Masse: 200 x 70 x 25mm ohne Kabelabgang

mechanischer Schutz: Vollverguss

elektrischer Schutz: Überstrom (auto reset), Übertemperatur (auto reset)

Temperaturbereich: -40 ... +75°C

Wirkungsgrad: Blinker ca. 90% andere Zweige ca. 95%

Gewicht: ca. 950g

Achtung! Nur für Glühlampen und LEDs!