

ABW 24-12A7

Trail Con 15 Adapter-Beleuchtungs- Wandler, 24V 15-polig auf 12V 13-polig



Wandler zur Versorgung der Beleuchtung von 12V-Anhängern aus einem 24V-Bordnetz als Kurzadapter von 15-polig auf 13-polig, mit Rückfahrleuchte. Es können Glühlampen und geeignete RMS-fähige Leuchtdioden versorgt werden. Über die RMS-Eignung gibt der Hersteller der LED-Leuchte Auskunft. Weitere Details in unserem Merkblatt "LED-Leuchten im RMS-Betrieb".

- * **einfach dazwischenstecken**
- * **erfüllt die gesetzliche Anforderung nach Ausfallsicherheit durch 100% getrennte Kreise**
- * **verträgt sich mit Lampen-Überwachungs-Schaltungen**
- * **korrekte Funktion des ABS-Infomoduls sichergestellt**
- * **interner Kurzschluss- und Überlastungsschutz, für jeden Kreis einzeln**
- * **Leistungsreserven bei Zusatz-Lampen im Anhänger**
- * **KBA - Zulassung E1 10R-046957**

Eingangsspannung:

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

Ausgangsspannung:

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

Ausgangsleistung:

7 x 70W gesamt max 250W
Lampenleistung

Eigenstromverbrauch:

0mA bei offenem Ausgang
(kein Stromfluss!)

Eingang:

Stecker mit Klappbügel 15-
polig 24V ISO'4091

Ausgang:

angeflanschte Dose mit
Klappdeckel 13-polig 12V
ISO'11446

Maße:

D x L ca 75mm x 200mm mit
geschlossenem Deckel

mechanischer Schutz:

Elektronik versiegelt
elektrischer Schutz:

Überstrom (auto reset),
Übertemperatur (auto reset)

Temperaturbereich:

-40 ... +75°C

Wirkungsgrad:

ca. 97%

Masse:

ca. 500g

Achtung!

Nur für Glühlampen und
RMS - LEDs!

Einschränkungen:

Die Anhängerkontrolllampe
alter, mechanischer
Blinkgeber spricht nicht an.
ABW24-12-7H verwenden!

Bestellinfo:

ABW 24-12A7