
Ersatz eines Striebel Wandlersystems für die Anhängerbeleuchtung durch den ABW24-12-6H(...7H) im 24-Volt Unimog

Gültig für die Unimog-Baureihe U427/U437 Baujahr 1988 bis 2002

Der Ersatz des Striebel Anhänger- Wandlersystems im 24-Volt Unimog durch unseren Wandler ABW24-12-6H (oder auch ABW24-12-7H) erfordert folgende Schritte:

1. Ausbau der Striebel Wandlerbox und Ersatz durch unser Wandlersystem
2. Ausbau der Striebel Kontrolleinheit Nr.895157. Diese befindet sich in der Instrumententafel hinter dem Fahrtenschreiber. Die Anschlüsse sind wie folgt zu belegen:
 - Anschluß 54R von der Striebel- Kontrolleinheit direkt mit dem Anschluss 54R des Blinkgebers verbinden. Ebenso 54L umklemmen.
 - Anschluss C3 an den Original- Blinkgeber- Anschluss C3 legen, Anschluss C2 an den Blinkgeber C2 legen.
 - Die Klemmen 31 und 15 brauchen nicht mehr angeschlossen zu werden.

Wird die Kontrolleinheit Nr.895157 nicht entfernt, dann leuchten die Blinker des Anhängers viel zu dunkel!

Dies ist darauf zurückzuführen, dass die Striebel Kontrolleinheit nicht nur die Kontrolllampen C3 und C2 bedient, sondern auch die Blinkerspannungen auf 12 Volt wandelt. Somit wären bei Verbleib der Striebel Kontrolleinheit zwei Wandler in Serie geschaltet und dadurch ist nur noch eine Spannung von etwa 6 bis 8 Volt zu erwarten.

Wir aktualisieren laufend unseren Informationsstand; fragen Sie deshalb unverzüglich, wenn Sie auch bei anderen Fahrzeugen auf Schwierigkeiten stoßen sollten.

Briechle Informationsservice