

# TCU 12-24US

Anhänger-Wandler-Einheit  
12V auf 24V mit PLC  
ISO 7638 und 7N Stecker



Komplettes Anhänger-Wandler-System um einen europäischen Anhänger mit 24 Volt an einem Amerikanischen oder Kanadischen Zugfahrzeug zu betreiben. Die PLC-Signalumsetzung für die Störmeldung vom Anhänger zum Zugfahrzeug ist eingebaut.

- \* beinhaltet alle Komponenten für "Anstecken und Losfahren"
- \* Eingangssteckdose 7-polig "N" Standard ist entsprechend der NATO-Wendelleitung für US und Kanada Trucks belegt
- \* Ausgang 1: 7-polig "N" 24V Stecker für die Lampen
- \* Ausgang 2: 7-polig ABS / EBS Stecker ISO 7638
- \* Aufgebaut mit unseren Wandlern ASV 12-24-7H und ABS 12-24
- \* Edelstahl Baugruppenträger

Eingangsspannung:

9 ... 18V DC

Ausgangsspannung:

27V +5%

Ausgangsleistung für die Lampen

2x260W + 3x130W, maximal  
500W nominal

Ausgangsstrom ABS / EBS:

10A / max 15A Modulator, 0,5  
/ max 1A Steuerteil

Anschluss Eingang:

Steckdose "7N" ISO'1185,  
NATO-Belegung

Anschluss Ausgang 1:

Stecker "7N" ISO'1185 mit  
ISO-Belegung

Kabellänge Ausgänge:

ca. 1000mm

Anschluss Ausgang 2:

ABS / EBS Stecker 24V  
ISO'7638

Abmessungen:

440 x 144 x 65mm

Blechträger ohne  
Kabelverschraubungen und  
Dose

Mechanischer Schutz:

Jede Komponente ist  
eingegossen

Gewicht:

ca. 6350g

Bestellinfo:

TCU12-24US