



## Ladegerät TS 24/12-06

DC-DC-Ladegerät zur Ladeerhaltung und Nachladung der Starterbatterie von Tragkraftspritze (TS)/PFPN, Stromerzeuger usw. aus dem 24-V-Bordnetz des Fahrzeugs.

- // Wasserdicht nach IP65
- // Robustes Metallgehäuse
- // Einfache Montage
- // Überspannungs- & Überhitzungsschutz

Das Erhaltungsladegerät TS 12/12 bzw. TS 24/12 ist ein klassisches DC-DC-Ladegerät, welches zur Ladeerhaltung von Tragkraftspritzen und anderen Stromerzeugern aus dem Bordnetz entwickelt wurde. Eine schonende Ladeerhaltung bei Nass-, Gel- und AGM-Batterien mit einem maximalen Ladestrom von 6 Ampere sorgt für eine lange Lebensdauer der Batterien.

## Technische Daten

<b>Anschluss DC-Ausgang</b>	offenes Leitungsende, Spiralkabel*
<b>Ladestrom</b>	6 A (10 A)*
<b>Nennspannung</b>	24 V*
<b>Abschaltspannung</b>	24,3 V
<b>Ausgangsspannung</b>	13,6 V (-20 %/+15 %)
<b>Batteriekapazität</b>	10 Ah ... 50 Ah
<b>Batterietyp</b>	Blei (Nass, Gel, AGM)
<b>Betriebstemperatur</b>	-25 °C ... +80 °C
<b>Eingangsspannungsbereich</b>	23 V ... 32 V
<b>Schutzart</b>	IP65
<b>Verzögerung</b>	10 s
<b>Zuschaltspannung</b>	26,1 V
<b>Abmessungen (L x B x H)</b>	108 x 91 x 52 mm
<b>Gewicht</b>	0,4 kg

\*In der gewählten Variante