



Ladegerät TS 12/12-03

DC-DC-Ladegerät zur Ladeerhaltung und Nachladung der Starterbatterie von Tragkraftspritze (TS)/PFPN, Stromerzeuger usw. aus dem 12-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

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Anschluss DC-Ausgang | DIN 14690-Stecker* |
| Ladestrom | 3 A (4 A)* |
| Nennspannung | 12 V* |
| Abschaltspannung | 24,3 V |
| Ausgangsspannung | 13,6 V (-20 %/+15 %) |
| Batteriekapazität | 6 Ah ... 25 Ah |
| Batterietyp | Blei (Nass, Gel, AGM) |
| Betriebstemperatur | -25 °C ... +80 °C |
| Eingangsspannungsbereich | 10 ... 15 V |
| Schutzart | IP65 |
| Verzögerung | 10 s |
| Zuschaltspannung | 26,1 V |
| Abmessungen (L x B x H) | 108 x 91 x 52 mm |
| Gewicht | 0,4 kg |

*In der gewählten Variante