



Startseite > Produkte > DC-DC Wandler > 24V-12V > DC-DC Ladeerhaltung

Suchbegriff

Los



DC-DC Ladegerät TS24/12-06

BATTERIELADUNG TS / PFPN / STROMERZEUGER

Bei dieser Systemlösung handelt es sich um eine Ladeerhaltungseinrichtung und Nachlademöglichkeit für die 12V-Starterbatterie von Traktorspritzen und Stromerzeugern aus dem 24V-Bordnetz des Fahrzeugs. Eine schonende Dauerladung für Nass-, Gel- und AGM-Batterien mit einem maximalen Ladestrom von kurzzeitig 10A sorgen für eine lange Batterielebensdauer. Die Technik basiert auf der kompakten Switch-Mode-Technik von AlfaTronix.

Die Verbindung zum Anschluss an die TS/PFPN oder den DIN-Stromerzeuger erfolgt über das magnetische MagCode System (alternativ über einen Stecker nach DIN 14690). Dieses ist verschleißfrei und selbsttrennend bei Überschreiten der Haltekraft (z.B. beim Ausziehen der TS).

Typische Anwendungen

Ladeerhaltung und Nachladung durch das 24V Fahrzeugbordnetz für mobile Stromerzeuger, Traktorspritzen und alle anderen Aggregate die mit 12V-Starterbatterien bis ca. 50Ah ausgestattet sind.

Technische Daten DC-DC Ladegerät TS24/12-06

Typ	TS24/12-06
Artikelnummer	04.324.12065
Eingangsspannung [V]	24
Ausgangsspannung [V]	13,6
Dauerstrom [A]	6
Spitzenstrom [A] max. 2 Minuten	10
min. / max. Eingangsspannung [V]	17 - 32
min. / max. Ausgangsspannung	-20% / +15%
Kennlinie	IU
Ruhestrom [mA] wenn keine Ladung	< 15
Betriebstemperatur [°C] laut Spezifikationen	-25 bis +30
min. / max Betriebstemperatur [°C]	+30 bis +80
linearer Leistungsabfall auf 0A	
Betriebsanzeige	LED
Maße [mm] Wandler	108 x 91 x 52
Gehäuse	eloxiertes Aluminium, glasfaserverstärktes Polycarbonat
Schutzart Wandler	IP65
Gewicht [kg]	0,37
Kabel Eingang [m]	1
Kabel Ausgang [m]	Spiralkabel 1,0 bis 3,5 mit MagCode System
Variante vom Kabel Ausgang [m]	Spiralkabel 1,0 bis 3,5 mit Stecker inkl. Überwurfmutter nach DIN 14690
Montage	Montagedlip mit Drei-Loch-Halterung, Klickfixierung
Normen für den Wandler	2004/108/EC, 93/68/EEC, 2006/96/EC
Prüfzeichen für den Wandler	CE und e

Weitere Eingangs- und Ausgangskonfigurationen (z.B. MagCode PRO System, Schraubstecker nach DIN 14690 oder SB-Stecker) sind auf Anfrage möglich. Bitte setzen Sie

sich mit uns über das [Kontaktformular](#) in Verbindung.

Ausschreibungstext

[DC-DC Ladegerät TS24/12-06](#)

Zubehör / Ersatzteile

► [MagCode Power System](#)

Produktbilder



DC-DC
Ladegerät
TS24/12-
06



MagCode
Power
Clip 12V



MagCode Power
Port 12V



MagCode Power
System 12V

ONLINESHOP



Hier finden Sie unser komplettes Sortiment mit umfangreichen Filtermöglichkeiten

[MEHR](#)

[Home](#) | [Kontakt](#) | [Impressum](#) | [AGB](#)