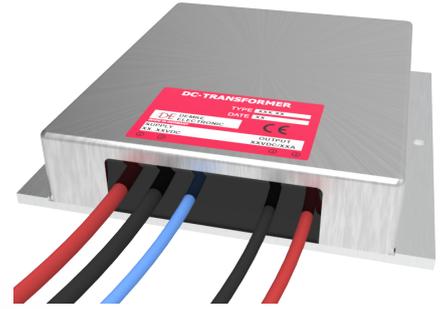


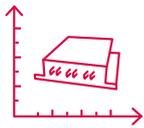
DC-Transformer 700-Serie

767UH-27.6-SD

500W, isolierter DC/DC Abwärtswandler



«Designed in Switzerland, made in Germany, proven in the World»



130x130x28mm



900g



500W



SPEZIFIKATIONEN

ultraweiter Eingangsspannungsbereich	30...110VDC
max. Spitzen-Eingangsspannung	125 VDC
Wirkungsgrad	95% (Nennlast)
Ausgangsspannung / Ausgangsleistung	27.6 VDC / 500 Watt
typischer max. Ausgangsstrom	18.0 ADC
Sehr hohe spezifische Leistung (Gravimetrie)	0.6 Watt/Gramm
EMV-Typprüfung	<input checked="" type="checkbox"/>

DC-TRANSFORMER 767UH-27.6-SD

Der galvanisch getrennte DC-DC-Wandler 767UH-27.6-SD ist als Batterieladewandler für LKW-Anwendungen mit 28V-Batterie und 500W Ausgangsleistung konzipiert. Die 27.6V-Version komplettiert die 767UH-Serie weiter.

DC-Transformer 767UH-13.8-SD, 30...110V Eingang, 13.8V/34A Ausgang, 12V-Batterieladewandler

DC-Transformer 767UH-24-SD, 30...110V Eingang, 24V/21A Ausgang

DC-Transformer 767UH-27.6-SD, 30...110V Eingang, 27.6V/18A Ausgang, 2x12V bzw. 24V-Batterieladewandler

Weiter konfigurierbar für ihre Anwendung. Fragen sie an.

EIGENSCHAFTEN

- ◇ isolierter DC/DC Abwärtswandler
- ◇ robustes und klimasicheres Design
- ◇ exzellente thermische Eigenschaften
- ◇ Dauerhaft leerlauf- und kurzschlussfest
- ◇ integrierter EMI Ein- und Ausgangsfilter
- ◇ kein Leistungsderating
- ◇ für Umgebungstemperaturen von -40°C / +85°C
- ◇ thermische Abschaltung bei +90°C
- ◇ CC/CV Ladecharakteristik



Weitere Informationen auf den technischen Datenblätter unter www.demke-electronic.com