



DC-Transformer 300-Serie

347W-5.6-SD

30W, isolierter DC/DC Abwärtswandler

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



90x90x19mm



230g



30W



SPEZIFIKATIONEN

ultraweiter Eingangsspannungsbereich	16...63VDC
max. Spitzen-Eingangsspannung	75 VDC
Wirkungsgrad	89% (Nennlast)
Ausgangsspannung / Ausgangsleistung	5.6 VDC / 30 Watt
typischer max. Ausgangsstrom	5.0 ADC
Sehr hohe spezifische Leistung (Gravimetrie)	0.1 Watt/Gramm
EMV-Typprüfung	<input checked="" type="checkbox"/>

DC-TRANSFORMER 347W-5.6-SD

5V USB-Versorgung für mobile industrielle Anwendungen. Ausgelegt für 48V-Li-Ionen Batteriesysteme oder 32V-Supercap-Energiespeichersysteme. Der minimale Eingangsspannungsbereich kann weiter reduziert und auf 12V-DC-Versorgungsquellen ausgelegt werden. Möchten sie diesen DC-DC-Wandler anpassen? Melden sie sich!

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



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