



DC-Transformer 300-Serie

334W-24-SD

50W, isolierter DC/DC Auf- und Abwärtswandler

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



77x52x19mm



170g



50W



SPEZIFIKATIONEN

| | |
|--|-------------------------------------|
| ultraweiter Eingangsspannungsbereich | 16...160VDC |
| max. Spitzen-Eingangsspannung | 170 VDC |
| Wirkungsgrad | 92% (Nennlast) |
| Ausgangsspannung / Ausgangsleistung | 24.0 VDC / 50 Watt |
| typischer max. Ausgangsstrom | 2.0 ADC |
| Sehr hohe spezifische Leistung (Gravimetrie) | 0.3 Watt/Gramm |
| EMV-Typprüfung | <input checked="" type="checkbox"/> |

DC-TRANSFORMER 334W-24-SD

Dieser Ultraweitbereichseingang-DC/DC-Wandler ist auch für die Printmontage verfügbar.

EIGENSCHAFTEN

- ◇ isolierter DC/DC Auf- und 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