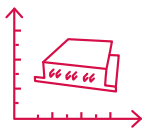


## DC-Transformer 200-Serie

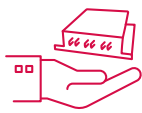
258E-24

300W, nicht-isolierter DC/DC Auf- und Abwärts-  
wandler

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



90x90x26mm



355g



300W



### SPEZIFIKATIONEN

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| ultraweiter Eingangsspannungsbereich         | 15...58VDC                          |
| max. Spitzen-Eingangsspannung                | 60 VDC                              |
| Wirkungsgrad                                 | 98% (Nennlast)                      |
| Ausgangsspannung / Ausgangsleistung          | 24.0 VDC / 300 Watt                 |
| typischer max. Ausgangsstrom                 | 13.0 ADC                            |
| Sehr hohe spezifische Leistung (Gravimetrie) | 0.8 Watt/Gramm                      |
| EMV-Typprüfung                               | <input checked="" type="checkbox"/> |

### DC-TRANSFORMER 258E-24

Vorläufiges Datenblatt - Werte können angepasst werden.

### EIGENSCHAFTEN

- ◇ nicht-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](http://www.demke-electronic.com)