

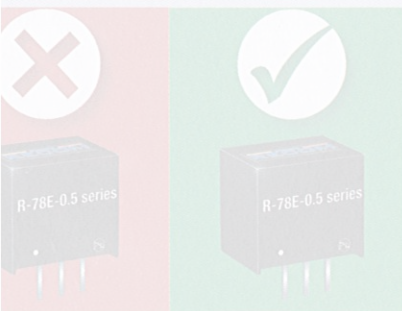
## W mit sehr eitem Eingang



em 80-W-DC/DC-Wandler MGDD-80 er-  
rt Gaia Converter seine MGDD-Produktli-  
Luftfahrt und Raumfahrttechnik. Einsetz-  
: der Wandler bei einer Case-Temperatur  
55 bis +105 °C. Auf der Eingangsseite  
die Konverter mit 9 bis 80 V DC. Erhältlich  
ie Wandler gemäß den Anforderungen der  
D oder VG 95373. Ihr ultraweiter Eingangs-  
h erleichtert den Schutz gegen Transienten  
3 MIL-STD-1275, MILD-STD-704 oder VG  
. Durch den Einsatz moderner Ferrite und  
eiter wird ein Wirkungsgrad von über  
zent erreicht. Zu den Leistungseigenschaf-  
hlt eine Trimfunktion, die Synchronisier-  
t der Wandler, ein einstellbarer ULVO, Soft-  
überstrom- und Übertemperaturschutz  
integrierte EMI-Filter. (eg)

converter, [www.gaia-converter.com](http://www.gaia-converter.com)  
d@gaia-converter.com, Tel. 07562 9145670

## Warnung vor Fälschungen



n rät seinen Kunden dringend, um finan-  
Schäden und rechtliche Schwierigkeiten  
meiden, AC/DC- und DC/DC-Wandler des  
nehmens nur über autorisierte Quellen  
ziehen. Der Kauf bei nicht autorisierten  
ern birge erhebliche Risiken für die techn-  
Konstruktion des Kunden. Mit aller-  
er Wahrscheinlichkeit können auch täu-  
d echt aussehende, aber minderwertige  
n die Qualitätsstandards von Recom  
erfüllen. Der Einsatz von minderwertigen  
n kann nicht nur Fehlfunktionen, sondern

auch vermehrte Ausfallzeiten und eine ver-  
kürzte Lebensdauer der technischen Anwen-  
dung zur Folge haben. Im Extremfall besteht  
Gefahr für Leib und Leben. Auf Webseiten du-  
bioser Anbieter werden zwar Originalbilder von  
Recom sowie Teilenummern und das Logo auf  
den Produkten gezeigt, es handelt sich aber  
um Fälschungen. Eine vollständige Liste der  
autorisierten Händler ist unter [www.recom-  
power.com/counterfeit](http://www.recom-power.com/counterfeit) zu finden. (eg)

Recom Power, [www.recom-power.com](http://www.recom-power.com)  
c.ratzenboeck@recom-power.com, Tel. +43 1 8900264763

## Tischnetzteil mit Medizinzulassung

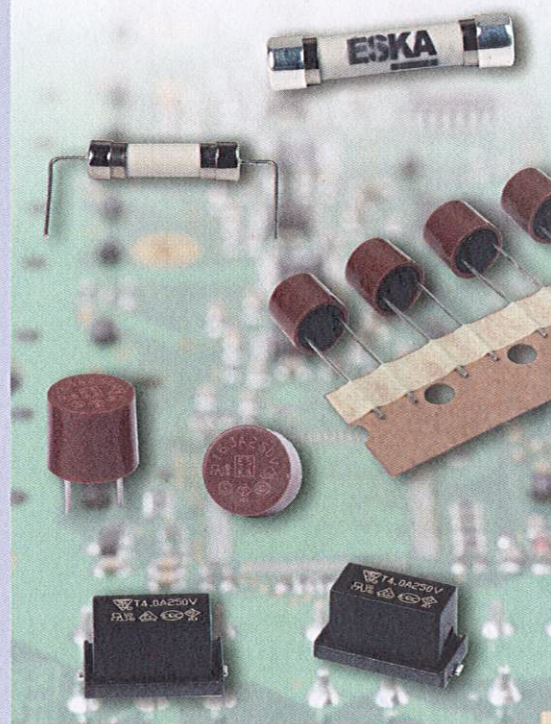


Cincon (Vertrieb: Fortec) bringt mit dem  
70-W-Tischnetzteil TR70M ein Gerät auf den  
Markt, das für die Anforderungen der Medizin-  
technik zertifiziert ist und erhöhte Isolations-  
anforderungen (2xMOPP) erfüllt. Verfügbar in  
den Schutzklassen I (mit C14-Eingangstecker)  
und II (C8-Eingang), deckt es den Eingangs-  
spannungsbereich von 80 bis 264 V AC ab. Es  
ist nach IEC/UL 60601 zertifiziert und erfüllt  
auch die Anforderungen der Haushaltsnorm  
IEC/EN 60335. Erhältlich sind die Geräte mit  
Ausgangsspannungen von 12, 15, 18, 24, 36  
oder 48 V DC. Standardmäßig wird das Gerät  
mit dem üblichen Hohlstecker am Ausgang ge-  
liefert. Mit einem Wirkungsgrad von bis zu  
91 Prozent arbeitend, ist das Tischnetzteil im  
Betriebstemperaturbereich von -20 bis +70 °C  
einsetzbar. Bis zu einer Umgebungstemperatur  
von +40 °C lässt sich die volle Leistung ent-  
nehmen. Der Leckstrom liegt unter 90 µA. (eg)

Fortec Elektronik, [www.fortecag.de](http://www.fortecag.de)  
volker.graebner@fortecag.de

## PMBus-fähig und DOSA-konform

Murata bringt mit den Typen DSQ, DCQ und  
DAQ drei Versionen von PMBus-fähigen,  
DOSA-konformen, digitalen 600-W-DC/DC-  
Wandlern im Quarter-Brick-Format auf den  
Markt. Für hochzuverlässige Anwendungen



## Ihre sichere Stromversorgung!

Für aktuelle und zukünftige Strom-  
versorgungen ist ein zuverlässiger  
Schutz durch Sicherungen unerlässlich!  
ESKA bietet Ihnen dazu ein umfang-  
reiches, innovatives Angebot an AC  
und DC Kleinst- und SMD-Sicherungen.  
Zusätzlich unterstützt ESKA Sie mit  
individuellen Lösungen bei Design-In  
und Produktentwicklung.



**Wir liefern elektronische und  
elektromechanische Bauelemente  
führender Hersteller**

**Sofort ab Lager**

**WWW.GUDECO.DE**

GUDECO Elektronik Handelsgesellschaft mbH  
Daimlerstraße 10 | D-61267 Neu-Anspach | +49 6081 4040

Berlin +49 30 29369777 | Nürnberg +49 911 5399230 | AUT +43 1 2901800

✉ [info@gudeco.de](mailto:info@gudeco.de)