

**Besuchen Sie uns in
Halle B2, Stand 347**



electronica 2010

Neue Messe München
09.-12. November 2010

Wie auch in den vergangenen Messejahren wird die PEAK electronics GmbH auf der „electronica“ in München vom 9.11. bis 12.11.2010 vertreten sein.

Informieren Sie sich über neueste Produkte (z.B. 3 Watt DC/DC-Wandler im SIP7 Gehäuse), zukünftige Trends

(weite Eingangsspannungsbereiche im SIP-Gehäuse), die neueste LED-Treiber-Technologie (Treiber bis 1400mA) oder kommen Sie zu einem ungezwungenen Gespräch bei einer Tasse Kaffee und Erfrischungen bei uns vorbei. Unser Messteam wird Sie recht herzlich willkommen heißen.



Wenn Sie es nicht einrichten können, so bieten wir Ihnen Anfang 2011 die Möglichkeit während der Messe „embedded world 2011“ in Nürnberg und „eltefa“ in Stuttgart, dies nachzuholen.



Die embedded world Exhibition & Conference ist die weltweit größte Fachmesse ihrer Art und der Treffpunkt der internationalen Embedded-Community. Ob im Automobil, in der Datentechnik und Telekommunikation, Industrie- und Konsumelektronik, Militär- und Luftfahrttechnik - überall arbeiten Embedded-Technologien. Im Jahr 2010 betrug die Ausstellernzahl 730 (ein Plus von 4 Prozent zum Vorjahr) und die der Fachbesucher 18.350 (+16 %).

**Besuchen Sie uns in
Halle 12.0, Stand 12-362
zwischen dem 01.-03. März 2011**



Mit hervorragenden Fakten trotz schwieriger Wirtschaftssituation stabilisierte die 15. eltefa in 2009 ihr hohes Niveau: 412 Aussteller aus neun Ländern und 24.250 Fachbesucher profitierten von der ausgesprochen positiven und optimistischen Stimmung im Markt des Elektro-Business. Die eltefa ist nunmehr die größte Regionalmesse in Deutschland. Die Zuversicht für 2011 gründet sich unter anderem auf den Wachstumsmotor „Energie-Effizienz“, der für Handwerk, Handel, Industrie, Planung und Dienstleistungen eine immer größere Rolle spielt.

**Besuchen Sie uns in
Halle 3, Stand 3E46
zwischen dem 23.-25. März 2011**

PMRBW-Serie -

Jetzt auch 4:1 Eingänge im SIP Gehäuse



Ergänzend zur PMB-Serie (2:1 Eingänge), welche seit nunmehr über 7 Jahren gefertigt wird, gibt es jetzt auch die PMRBW-Serie mit 4:1

Eingängen bei 2 Watt und 3 Watt Leistung.

Bei Eingangsspannungen von 9-36V und 18-72V DC liefern die Wandler geregelte Ausgangsspannungen (Einfach oder Zweifach) von 3,3 bis 15V DC.

Die Wandler sind langzeitkurzschlussfest, haben wahlweise 1.500V DC oder 3.000V DC Isolation und einen automatischen Restart.

PSR1-xxxS-Serie -

Gleiches Gehäuse - Doppelte Leistung

Die Schaltregler-Serie PSR, PSR1 und PSDR werden um ein neues Mitglied erweitert. Ab sofort sind 500mA und 1.000mA im gleichen SIP3 Gehäuse (11,50x8,90x10,20mm) verfügbar.



Eingangsspannungsbereiche von 4,75-18V DC und 6,5-18V DC liefern nichtisolierte Spannungen von 1,5/ 1,8/ 2,5/ 3,3 und 5V DC.

Über einen Temperaturbereich von -40°C bis +85°C beträgt der Wirkungsgrad bis zu 94%.

PMM1 Serie -

Jetzt auch 3 Watt Leistung im SIP7 Gehäuse

Mit der PMM1-Serie stellt PEAK erstmals einen 3 Watt Wandler im SIP7-Gehäuse vor. Weitere wichtige Spezifikationen dieser Serie sind ein sehr hoher Wirkungsgrad von bis zu 90%, niedrige Restwelligkeit und ein semi-geregelter Ausgang.

Die 1 Watt Variante ist lieferbar mit Eingangsspannungen von 5V, 12V, 24V und 48V DC, die 3 Watt Ausführung vorerst mit 5V und 12V DC.

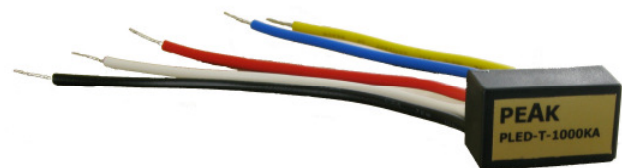


Ausgangsseitig liefern die Wandler semi-geregelte Ausgangsspannungen von 3,3V bis 24V DC.

PLED-T-xxxx Serie -

LED-Treiber - jetzt auch mit Kabelanschluss

Auf Wunsch vieler Kunden, die unsere Treiber nicht auf Platinen, sondern direkt über Kabel anschließen möchten, haben wir die PLED-T-Serie um die Type KA erweitert. Die Treiber bieten die selben Eingangs- und Ausgangsspezifikationen wie die Pin-Module.



Die aktuellen Datenblätter zu diesen Neuheiten finden Sie im Internet unter www.peak-electronics.de



PEAK electronics GmbH ist zertifiziert nach ISO 9001:2008 für Entwicklung, Produktion und Vertrieb von DC/DC-Wandlern und AC/DC Wandlern.

Impressum: Herausgeber: PEAK electronics GmbH, Mainzer Str. 151-153, D-55299 Nackenheim, Tel +49 (0) 6135-7026-0, Fax +49 (0) 6135-931070, EMAIL: peak@peak-electronics.de, Internet: www.peak-electronics.de, Geschäftsführer: Karlheinz Stadtmueller, AG Mainz HRB 7458, UmSt. Nr.: DE813096382

Hausadresse:

PEAK electronics GmbH
Mainzerstr. 151-153
55299 Nackenheim

Telefon +49 (0) 6135 -70 26-0 - Fax -93 10 70
email: peak@peak-electronics.de

www.peak-electronics.de

Postadresse:

PEAK electronics GmbH
Postfach 1221
55297 Nackenheim