



Deux nouveaux convertisseurs DC/DC 2 watts certifiés RoHS

Torrance (Californie), novembre 2008 - Martek Power annonce deux nouvelles gammes de convertisseurs DC/DC compacts, spécialement conçus pour répondre aux exigences des équipements de communication de données, des équipements mobiles alimentés par batteries, des systèmes de puissance distribuée, des équipements de télécommunication, des sous-systèmes mixtes analogiques/numériques, des équipements de contrôle de processus ou de machines, des systèmes périphériques informatiques et des systèmes d'automatisation industrielle.

La gamme 200VFI est une famille de convertisseurs DC/DC économiques de 2 watts à double sorties. Elle comprend 18 modèles avec des tensions de bus d'entrée de 5V, 12V et 24V, pour des tensions de sortie de 5V, 12V, 15V, $\pm 5V$, $\pm 12V$ et $\pm 15V$. Avec des dimensions de 3,1 x 2 x 1 cm, les modèles intègrent une protection contre les courts-circuits, une isolation de 4000VAC en entrée/sortie et un filtre PI.

La gamme 200WFS est une famille de convertisseurs DC/DC économiques de 2 Watts à simple et double sorties, présentés dans un boîtier SMT "gull wing". Cette gamme comprend 13 modèles, avec des tensions de bus d'entrée de 5V, 12V et 24V, et des tensions de sortie de 5V, 12V, 15V, $\pm 5V$, $\pm 12V$ et $\pm 15V$. Ils sont dotés de nombreuses fonctionnalités standard comme l'isolation entrée/sortie 1000VDC, une gamme d'entrée rapport 2:1 et le contrôle de la mise sous et hors tension à distance.

A propos de Martek Power

Martek Power est un leader dans la conception, la fabrication et la commercialisation de systèmes de conversion d'énergie standard, standard adaptés ou sur mesure. Avec des centres de conception et de fabrication en Europe, en Amérique du Nord, en Afrique du Nord et en Asie, Martek Power dispose de compétences uniques pour répondre aux besoins des clients des marchés du monde entier avec le plus haut niveau de support technique et client sur le terrain. La société a plus de 45 ans d'expérience au service des constructeurs de l'aéronautique, de la défense, des transports ferroviaires et de l'automobile, des télécommunications et du réseau, de l'informatique et du stockage de données, de l'instrumentation et des applications industrielles. Rendez-vous sur www.martekpower.fr pour plus d'informations.