

## **Artesyn Embedded Technologies lance son nouveau bloc d'alimentation distribuée de 2500 W répondant au label « Titanium Efficiency »**

**Les Ulis, France** [9 Juillet, 2014] - Artesyn Embedded Technologies, qui a repris les activités d'informatique et d'énergie embarquées antérieurement détenues par Emerson Network Power, lance aujourd'hui un nouveau bloc d'alimentation de 2500 W à très haut rendement (« Titanium Efficiency »), le [DS2500PE-3](#), destiné aux systèmes de communication, d'informatique, de stockage de données et à d'autres systèmes utilisant des architectures à alimentations distribuées.

Le bloc d'alimentation DS2500PE-3 d'Artesyn fournit une sortie principale utile de 12 Vcc et de 208 A pour l'alimentation des convertisseurs dc-dc en aval, ainsi qu'une sortie auxiliaire en 3,3 Vcc avec un courant nominal de 2,7 A, destinée aux circuits de gestion d'énergie. Avec un faible encombrement de 11,56 x 5,47 pouces (293 x 139 mm) et une hauteur de 1U (1,689 pouce ou 43 mm), le bloc d'alimentation DS2500PE-3 d'Artesyn fournit un rendement maximal de 94 pour cent.

Le partage de courant actif permet d'optimiser la rentabilité en supprimant le besoin de composants supplémentaires dans le cas de la mise en parallèle de plusieurs blocs d'alimentation pour les applications à courant très élevé. Le DS2500PE-3 est également entièrement numérique et compatible avec l'interface utilisateur graphique PMBus™ universelle d'Artesyn qui permet le contrôle via une interface I2C intégrée utilisant le protocole de communication PMBus standard du marché.

Le DS2500PE-3 est disponible à travers son [réseau mondial de distributeurs](#).

### **À propos d'Artesyn Embedded Technologies**

Artesyn Embedded Technologies est un leader mondial de la conception et de la fabrication de solutions très fiables d'informatique et de conversion d'énergie embarquées pour un large éventail de secteurs, y compris la communication, l'informatique, le secteur médical, le secteur militaire, l'aérospatial et l'industrie. Depuis plus de 40 ans, les clients d'Artesyn lui font confiance pour les aider à réduire les délais

de mise sur le marché et les risques qui y sont associés grâce à des solutions économiques d'informatique en réseau de pointe et de conversion d'énergie. Artesyn compte plus de 20 000 employés dans le monde répartis dans neuf centres d'ingénierie d'excellence, quatre installations de fabrication de classe mondiale, et des bureaux de vente et d'assistance technique.

Artesyn Embedded Technologies, Artesyn et le logo d'Artesyn Embedded Technologies sont des marques déposées et des marques de service d'Artesyn Embedded Technologies, Inc. L'ensemble des autres noms de produits ou de services sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. © 2014 Artesyn Embedded Technologies, Inc.

**Contact pour les médias :**

Shreekant Raivadera

+44 77 86 26 32 21

[shreek@sandstarcomms.com](mailto:shreek@sandstarcomms.com)