



Eaton Power Solutions SAS
ZAC des Delâches
Gometz le Châtel
91940 LES ULIS
France

News
Release

Tel: +33 (0)1 60 12 74 00
Fax: +33 (0)1 60 12 74 01

Date 22 janvier, 2007
Contact Claude Leduc

LE NOUVEL ONDULEUR POWERWARE 9140 D'EATON ASSURE LA PROTECTION ELECTRIQUE DES SYSTEMES EN RACKS MOYENNE ET HAUTE DENSITE

Paris, France ... Eaton Corporation introduit son nouvel onduleur Powerware 9140 sur le marché européen. Le Powerware 9140 est un onduleur compact, monté en rack, qui offre une protection fiable et efficace des systèmes en racks moyenne et haute densité installés dans les centres de données et autres sites de type mission critique. C'est un onduleur à sortie monophasée et à entrée monophasée ou triphasée.

Membre de la nouvelle famille d'onduleurs en racks Eaton destinés à répondre aux problèmes de densité de puissance et d'espace posés par les centres de données actuels, le Powerware 9140 est le premier onduleur de hauteur 6U, batteries internes comprises, capable de fournir de 7,5 kVA à 10kVA.

Le Powerware 9140 est un onduleur léger et d'un design compact permettant à une personne seule de l'installer ou de le réparer sans couper l'alimentation des équipements protégés. Il s'agit d'un véritable onduleur online double conversion qui isole totalement les équipements de toutes les perturbations du réseau électrique telles que coupures, surtensions et baisses de tension, pics, parasites et distorsion transitoire, variation de fréquence, distorsion harmonique. Sa densité de puissance très élevée en fait l'onduleur idéal pour la protection d'équipements informatiques gourmands en puissance électrique, tels que les serveurs lames.

Le Powerware 9140 propose des batteries remplaçables à chaud. Il procure 5 minutes d'autonomie à pleine charge sur ses batteries internes, pouvant être portée jusqu'à 45 minutes grâce à la mise en œuvre de modules batteries externes de 3U de hauteur.

Dans l'éventualité d'une panne, l'utilisateur peut changer le module de puissance tandis qu'un commutateur bypass interne assure la continuité de l'alimentation électrique des équipements protégés.

Son écran LCD rétro éclairé, à deux lignes de commandes ou de commentaires (un fait unique sur un onduleur de cette puissance), permet de programmer l'onduleur et de visualiser toutes les informations essentielles.

Le Powerware 9140 utilise la technologie ABM, développée par Eaton, d'optimisation des temps de charge et de repos des batteries, avec compensation en température, pour prolonger considérablement leur durée de vie.

L'onduleur peut être facilement connecté à tout réseau informatique par liaison série (ports RS232 et USB fournis en standard) ou par interface réseau Web/SNMP optionnelle.

Pour toute information supplémentaire concernant ce produit et le catalogue complet des produits Powerware d'Eaton, visitez notre site www.powerware.com.

Eaton Corporation

Dans l'industrie électrique, Eaton est un leader global en contrôle, distribution de puissance, onduleurs et automatismes industriels. Grâce à ses marques Powerware® et Cutler-Hammer®, Eaton propose ses solutions PowerChain Management™ pour répondre aux besoins réels de ses clients dans de nombreux marchés tels que informatique et communication, industrie, résidentiel, administration, OEM et mission critique.

Pour plus d'informations, visitez notre site www.eatonelectrical.com.

Eaton Corporation est un fabricant industriel global, dont les ventes ont atteint 11,1 milliards de dollars en 2005, et leader dans le domaine des systèmes de puissance fluide : qualité de l'alimentation électrique, distribution et contrôle, gestion de l'alimentation en air des moteurs automobiles et économie de carburant et de sécurité pour camions. Eaton emploie 60 000 collaborateurs et commercialise ses produits dans plus de 125 pays. Pour plus d'informations, visitez notre site à l'adresse www.eaton.com.

###