



© Legrand

Alimentation sans interruption

Un onduleur modulaire conçu pour les fortes puissances

L'onduleur modulaire UPSaver de **Legrand** a été conçu pour les fortes puissances. La solution permet de combiner 8 modules de 333 kW, pour un total de 2,67 MW, et 8 onduleurs de 2,67 MW peuvent à leur tour être mis en parallèle pour atteindre une puissance totale de 21 MW. L'UPSaver est modulaire et évolutif à chaud, ce qui permet d'ajouter ou de remplacer des modules en fonctionnement. Cet onduleur s'adapte à toutes les salles et à toutes les configurations (Back to back, In Row, L-Shape, entrée des câbles ou gaine à barre par le haut ou par le bas) et présente un faible encombrement au sol. Les modules de 333 kW sont décomposés en six sous-modules (ou Power Pack), permettant de réduire le MTTR (*Mean time to repair* ou *temps de réparation*). Si un Power Pack cesse de fonctionner, il peut être remplacé en moins de 30 minutes.

www.datacenter.legrand.com ◀

Alimentation

Des bandeaux de prises rackables pour baies et coffrets

Uniformatic propose des bandeaux de prises 19 pouces allant de 6 à 12 prises adaptés à chaque besoin. Avec des pattes positionnables, les bandeaux rackables permettent une rotation de 45° offrant jusqu'à 12 positions différentes.

Du standard au plus complet, la société propose différentes gammes : avec voyant lumineux pour repérer si les prises sont alimentées ou non, avec interrupteur et capot de protection pour éviter les coupures maladroites, avec parasurtenseur offrant une sécurité en cas de surtension. La société propose également une version destinée à être utilisée avec des onduleurs avec un cordon C14 mais aussi avec des prises C13 permettant d'alimenter les éléments actifs tels que les switches et les serveurs. Pour compléter sa gamme, Uniformatic propose également un bandeau rackable 8 prises avec bornier à une extrémité.

www.uniformatic.fr ◀



uniformatic

© Uniformatic

Refroidissement liquide

Une unité de distribution de réfrigérant fiable

Le RackChiller CDU800 de nVent HOFFMAN est conçu pour garantir une alimentation efficace et sûre des équipements informatiques. L'ensemble du système offre une fiabilité, une disponibilité et une facilité d'entretien maximales pour la prise en charge du refroidissement liquide directement sur la puce. Le CDU800 est alimenté par un système hydraulique d'installation (Facility Water System, FWS) primaire, où les pompes intégrées entraînent le flux de la boucle de réfrigération du système de refroidissement technologique (Technology Cooling System, TCS) secondaire. L'échangeur thermique transfère l'excès de chaleur du réfrigérant secondaire vers le primaire. Le système complet est intégré dans un boîtier élégant avec des panneaux latéraux et des portes amovibles. La CDU peut être installée sur une dalle ou un plancher surélevé, en rang avec des racks d'équipement ou dans une salle distincte.

www.nvent.com ◀



© nVent HOFFMAN