

28.07.2017

Trimod HE chez Legrand :

ONDULEUR A DOUBLE ENTRÉE ET COMMANDE REDONDANTE

Le Trimod HE est le nouvel onduleur modulaire triphasé de Legrand. Cet onduleur propose un rendement certifié de 96%, le classant parmi les meilleurs du marché. En plus de l'extension de la puissance à 80 kVA, cette gamme embarque également un dual input et un système redondant Multi control board.

Grâce à la technologie de construction des systèmes onduleurs Trimod HE, il est possible de définir différents niveaux de redondance de manière à toujours garantir au maximum la continuité de fonctionnement.

La défaillance de l'une des cartes de commande entraîne l'arrêt des modules qu'elle contrôle. La continuité est cependant assurée par la répartition automatique sur les autres modules de la puissance perdue.

Grâce au multi control board, les modules peuvent être remplacés sous tension (hot swap) sans devoir éteindre l'onduleur.

La fonction dual input (double entrée) est une autre de ses caractéristiques. Elle permet de désormais alimenter l'onduleur à partir de deux sources différentes. La configuration de l'entrée et de la sortie peut s'effectuer au moment de l'installation.

Le Trimod HE est un onduleur qui convient tout particulièrement aux datacenters de grande taille et aux industries comme l'industrie du verre, qui requiert une tension certifiée.

Pour toute information complémentaire :

Legrand Group Belgium s.a.

Kouterveldstraat 9

1831 Diegem

Tél.: +32 (0)2 719 17 11

Fax: +32 (0)2 719 17 00

E-mail : info.be@legrandgroup.be

Site web : www.legrand.be