INFOSEC Onduleur E4 LCD Pro 20 KVA Tri-Mono

DESCRIPTION

Onduleur INFOSEC E4 LCD Pro pour applications sensibles et milieux industriels

La gamme E4 LCD Pro Triphasé/Monophasé (TM) est la solution Tri/Mono destinée à protéger les charges stratégiques sensibles de forte puissance. Elle offre les fonctions essentielles à un niveau de sécurité électrique optimal.

La gamme E4 LCD Pro TM est équipée de la technologie On Line Double Conversion contrôlée par micro-processeur, qui délivre un courant sinusoïdal parfait en sortie pour les applications dont la mission est essentielle.

Afin de protéger les équipements les plus sensibles et de s'adapter aux usages industriels nécessitant une forte puissance, ces appareils sont équipés des dernières générations d'iGBT sur leurs circuits redresseurs et onduleurs.

Des fonctions intelligentes :
- Fonction démarrage à froid : en cas d'urgence, permet de pallier à une coupure totale d'électricité en démarrant l'onduleur grâce à ses batteries.

- Pilotage de l'onduleur par microprocesseur : offre une large plage de tension d'entrée, un facteur de puissance en entrée élevé, une faible distorsion d'harmonique et une nette réduction de l'intensité sonore.

- Fonction d'arrêt d'urgence EPO : assure la sécurité du personnel et des équipements en cas d'incendie ou tout autre situation d'urgence en déclenchant l'arrêt total et immédiat de l'onduleur.

- Bypass manuel : Inclus en standard avec le Bypass statique, il permet une alimentation continue aux équipements connectés durant les travaux de maintenance de l'onduleur via un commutateur rotatif et évite ainsi l'arrêt du réseau informatique.

Conçu pour une utilisation facile :
- Un écran LCD intuitif permet une visualisation immédiate de l'état de l'onduleur. Le panneau de contrôle permet la commande directement par la face avant : marche/arrêt, configuration du mode de fonctionnement, etc.

Communication :
- Les ports de communication USB et RS232 et l'interface SNMP permettent aux onduleurs E4 LCD Pro TM de communiquer avec les différents postes et serveurs informatiques qu'ils protègent.
- L'onduleur dispose de possibilités de communications multiples : les ports USB ou RS232 peuvent ainsi fonctionner simultanément avec l'interface SNMP (en option).

Version Longue autonomie :
- Existe en version Longue Autonomie (version S), sans batteries internes mais avec les armoires batteries supplémentaires.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : INFOSEC
Part number : 67517