
DESCRIPTION DE L'ENTREPRISE

Numéro Un mondial en alternateurs industriels et l'un des leaders mondiaux en systèmes d'entraînement, Nidec Leroy-Somer propose une offre complète de solutions éprouvées et innovantes dédiées à la génération d'hydroélectricité :

- Générateurs synchrones excités avec ou sans reprise d'effort (jusqu'à 20 MW)
- Génératrices asynchrones (jusqu'à 1500 kW) ou synchrones à aimants (jusqu'à 400 kW)
- Convertisseurs de fréquence jusqu'à 2800 kVA
- Services de maintenance, solutions de monitoring.

PRODUITS OU SERVICES PRESENTES

Alternateur synchrones excités, de 0.3 à 20 MW et jusqu'à 15 000 V. Compatibles avec tous types de turbines, montage en bout d'arbre avec reprise d'effort et optimisation sur vitesse critique. Equilibrage dynamique pour réduire les vibrations. Nombreuses options et équipements de surveillance disponibles.

Régulateur de tension automatique numérique D700 spécialement conçu pour s'intégrer de manière flexible au sein de systèmes complexes (y compris ceux connectés au réseau). Le D700 peut même gérer certains processus de l'application client et éviter le recours à un système additionnel tel que par exemple un automate.

Une armoire d'excitation statique associant un régulateur numérique et un variateur DC pour réguler la tension des alternateurs à bagues / balais de manière précise et dynamique.

Un service de maintenance sur site ou en atelier de générateurs synchrones et asynchrones allant d'une remise en état jusqu'à la reconstruction complète mécanique et ou électrique.

ACTIVITE

Equipements

Equipements électriques et électroniques

CONTACT COMMERCIAL

Richard BONTE

02 38 60 42 22

Richard.BONTE@mail.nidec.com

Sébastien MENESTREY

05 59 62 72 20

sebastien.menestrey@mail.nidec.com

SITE WEB

<http://nidecpower.com/>

<http://www.leroy-somer.com/>