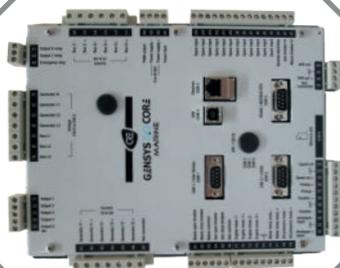




SOLUTIONS MARINE



Innovation

for
better

control





SOLUTIONS MARINE

L'innovation pour l'optimisation de vos applications

Notre gamme de produits marine certifiée DNV & Lloyds Register permet de satisfaire un maximum de fonctions et d'applications possibles : synchronisation, répartition de charges, couplage entre groupes et au quai, gestion des déséquilibres de répartition de l'alimentation électrique.

MODULES

GENSYS 2.0 MARINE

Module de contrôle « tout-en-un » pour le couplage de générateurs, avec PMS et automate programmable intégré

Le **GENSYS 2.0 MARINE** est un module de contrôle conçu pour les tableaux électriques de générateurs de bateaux. Le module est compatible avec la plupart des répartiteurs de charge analogique, grâce à son bus de répartition analogique. Il peut être configuré depuis sa face avant ou depuis un PC grâce au logiciel CRE CONFIG.

Ce module intègre le Power Management System et comprend toutes les fonctions essentielles :

- Démarrage, contrôle et protection du moteur
- Contrôle de l'alternateur et des disjoncteurs,
- Affichage des paramètres mécaniques et électriques
- Synchronisation avec d'autres générateurs et au quai
- Répartition de charge et contrôle des kW et kVAR
- Gestion des charges prioritaires
- ModBus TCP et extensions E/S



DISPONIBLE EN VERSION SOCLE POUR MONTAGE EN FOND D'AMOIRE & AVEC ÉCRAN POUR LE MONTAGE EN TABLEAU

RDM 2.0 MARINE

Écran déporté pour la gestion complète et le couplage de générateurs

Le **RDM 2.0 MARINE** est un écran déporté, qui, combiné avec le **GENSYS 2.0 CORE MARINE**, permet de contrôler un ou plusieurs groupes électrogènes.

Connecté à un **GENSYS 2.0 MARINE**, le **RDM 2.0 MARINE** sert d'écran déporté supplémentaire. Le **RDM 2.0 MARINE** affiche les mêmes données que le **GENSYS 2.0 MARINE**. L'écran affiche les paramètres moteur et électriques pour une utilisation intuitive.



VALISE DE DÉMONSTRATION

La valise de démonstration est une unité de test et de démonstration intégrée dans un flight case rigide, il peut être utilisé en «mode démo» afin de simuler la séquence d'un groupe électrogène en fonctionnement sur une centrale électrique, y compris la synchronisation, le réglage PID et l'ajustement de la gestion de l'énergie ; c'est un outil parfait pour montrer le potentiel du produit à n'importe quel client.

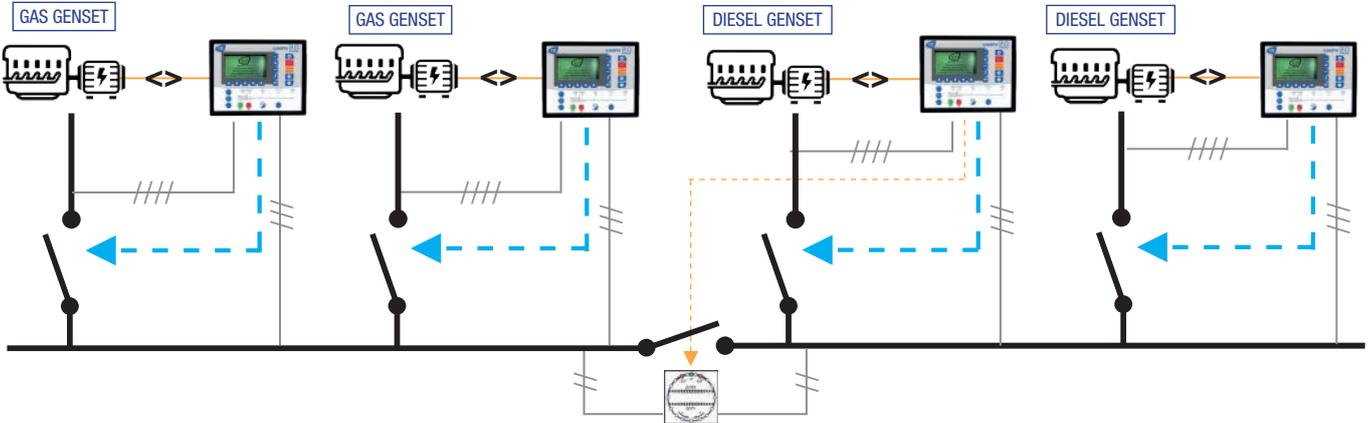
En mode «Normal», la valise de démonstration permettra à l'utilisateur de configurer son application de site en ligne sur un outil de simulation, et de tester les séquences configurées et les programmes **EasyFlex**, si nécessaire en connectant des sources d'alimentation externes.



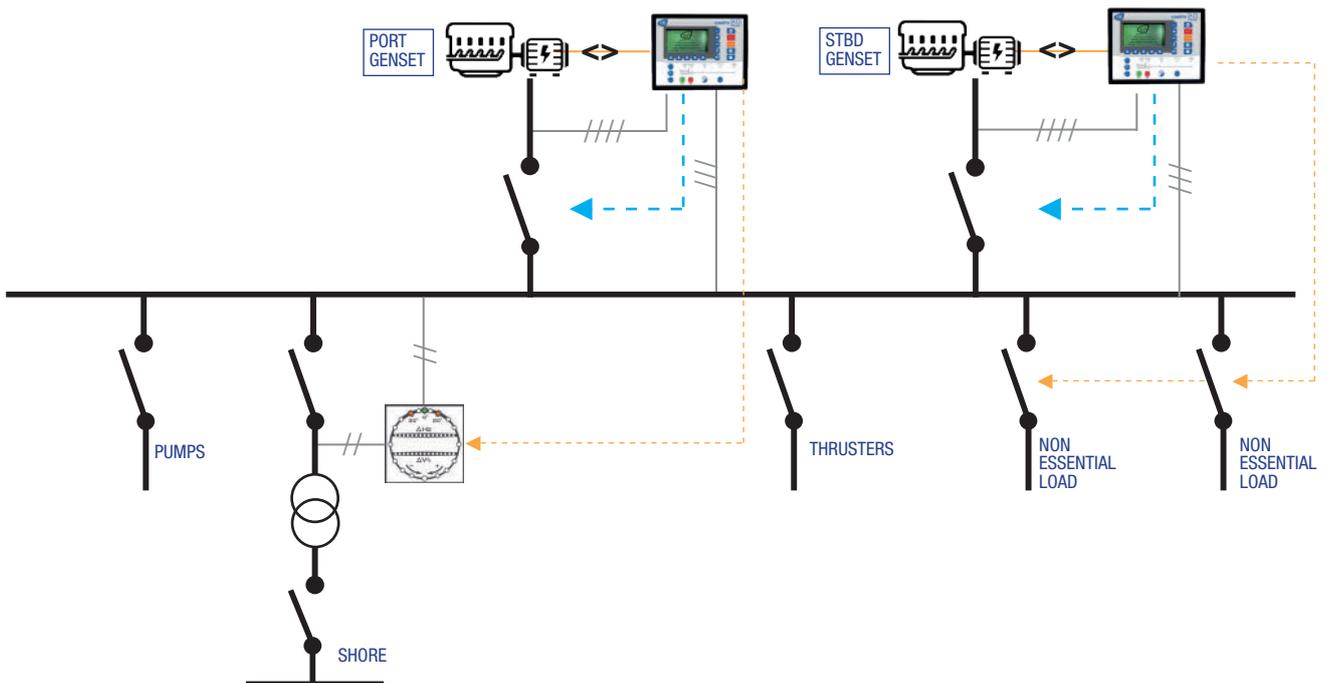
SOLUTIONS MARINE

L'innovation pour l'optimisation de vos applications

- **APPLICATION:** Synchronisation et gestion de la charge de chaque générateur



- **APPLICATION:** Couplage à quai





EXPERT EN SOLUTION POUR GÉNÉRATEUR



www.cretechnology.com

AMME MARINE_FR_B2022