

AUTOMATISME GROUPE ELECTROGENE



MAGE DSP 3

AUTOMATISME POUR GROUPE ELECTROGENE ET CENTRALE D'ENERGIE

Le MAGE DSP3 est un module électronique dédié au contrôle de groupe électrogène pour la partie interface Homme/Machine. Il est associé à un contrôle/commande MAGE DSPII+ ou MAGE DSPII ND.

- Plus de confort avec son afficheur couleur de grande taille,
- Plus de convivialité : son interface à dalle tactile permettant l'accès aux informations rapidement.
- Plus de fonctionnalités avec notamment des enregistrements graphiques,
- Plus de connectivité grâce à son port Ethernet de série,

PRINCIPALES FONCTIONS

- Affichage synthétique de l'installation,
- Affichage détaillé des différents sous-ensembles : moteur, alternateur, circuit gasoil, circuit batterie, réseau,
- Affichage du synoptique de la centrale groupes,
- Synoptiques animés,
- Synchronoscope intégré,
- Représentation graphique par bargraphe ou indicateur à aiguille,
- Journal de défauts, d'événements (512),
- Affichage d'historique par courbe graphique,
- Paramétrage du système,
- 4 langues de base : F, GB, I, DE.
- Extraction journal d'événements en format Excel™ et recopie d'écran directe sur clef USB.

CARACTERISTIQUES

- Alimentation DC 10-30V, 14W typique, 45W max
- Display 12.1 pouces couleur, TFT LCD
- Résolution : 800x600, luminosité : 450nits
- Eclairage à technologie LED
- Dalle tactile à technologie résistive
- Refroidissement naturel, sans ventilateur
- Processeur Intel® Atom™ N2600 1.6GHz
- Montage sur panneau ou support VESA
- Façade IP65, NEMA 4
- Température de fonctionnement : 0° ≈ 45°C
- Température stockage : -30° ≈ 80°C
- Humidité relative : 10% ≈ 95% @40
- Vibration : 2G de 5 à 500Hz
- CEM : conformité CE classe A
- Connexion Contrôle/commande : Ethernet 10/100Mbps
- Dimensions : 327.5 X 261.8 X 52.5mm Poids : 2.5kg



2H ENERGY

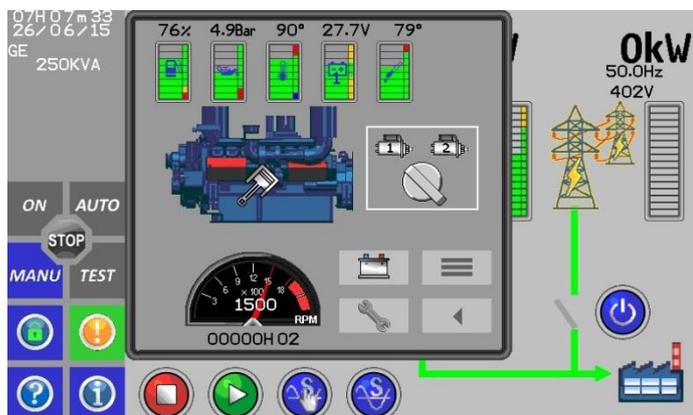
Parc d'Activités des Hautes Falaises – St Léonard
76400 FECAMP

Tél : +33 (0)2.35.10.68.00 Fax : +33 (0)2.35.10.68.10
contact.2he@fptindustrial.com <http://2henergy.fptindustrial.com/>

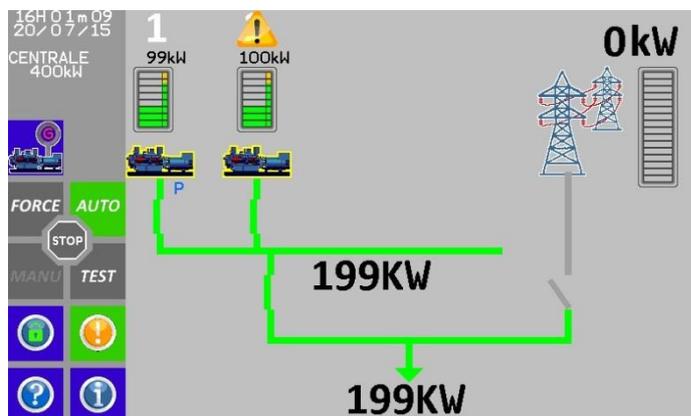


AUTOMATISME GROUPE ELECTROGENE

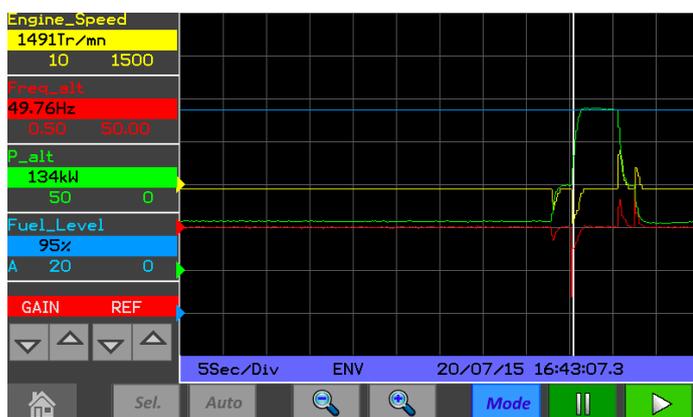
EXEMPLES D'AFFICHAGE



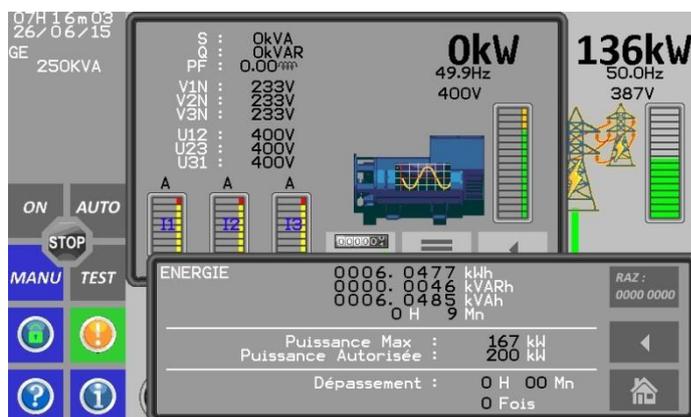
Informations moteur



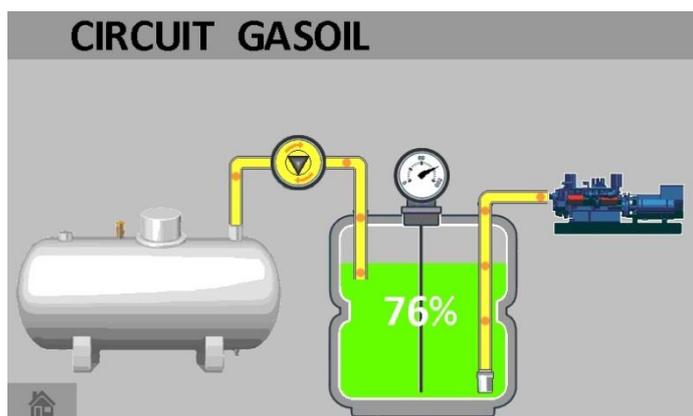
Synoptique centrale 2 Groupes



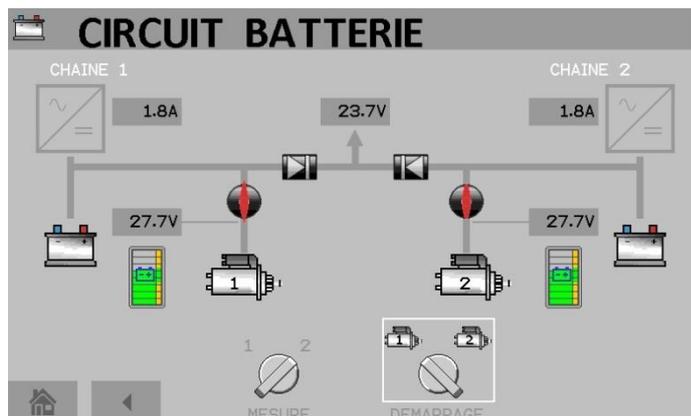
Représentation graphique des mesures



Informations alternateur



Exemple de circuit Gasoil



Exemple circuit batterie