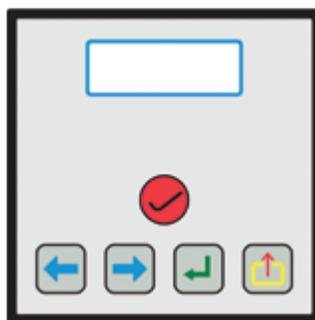


## MENU DES FONCTIONS DE LECTURE ET DU COMPTEUR

- Sortie tension C.A. (AC Voltage Output)
- Sortie courant C.A. normalement allumée (AC Current Output Normally On)
- Sortie courant C.A. normalement éteinte (AC Current Output Normally Off)
- Tension de la batterie (Battery Voltage)
- Courant de charge de la batterie (Battery Charging Current)
- Courant de décharge de la batterie (Battery Discharging Current)
- Sortie totale en kVA (KVA Total Output)
- Température interne de l'armoire (Cabinet Internal Temperature)
- Fréquence de l'onduleur (Inverter Frequency)
- Horloge en temps réel (Real Time Clock)
- Temporisation (Time Delay)
- Résultat de l'essai mensuel (Monthly Test Result)
- Résultat de l'essai semestriel (Half Year Test Result)
- Résultat de l'essai annuel (Annual Test Result)
- Lecture du journal des événements (Event Log Reading)

## FONCTIONS DU MENU SERVICE

- Protégé par un mot de passe (Passkeyword protected)
- Régler gammes de tensions et de courants de la batterie (Set Battery Voltage & Current Ranges)
- Régler gammes de tensions et de courants du système (Set System Voltage & Current Ranges)
- Régler la phase du système (Set System Phase)
- Régler la charge normalement éteinte (Set Normally OFF Load)
- Régler la langue (Set Language)
- Régler l'horloge et le calendrier en temps réel (Set Real Time Clock & Calendar)
- Régler la fonction temporisation (Set Time Delay Function)
- Régler la durée des tests manuels (Set Manual Test Duration)
- Régler la séquence d'autotest (Set Self Test Sequence)
- Régler la fonction avertisseur (Set Buzzer Function)



## FONCTIONS DU MENU ADMINISTRATION

- Protégé par un mot de passe (Passkeyword protected)
- Lire/régler le numéro de série (Read/Set Serial Number)
- Lire/régler la date de fabrication (Read/Set Manufacturing Date)
- Lire/régler la date d'installation (Read/Set Installation Date)
- Lire la version du micrologiciel (Read Firmware Version)
- Lire/effacer le temps de batterie écoulé (Read/Clear Battery Elapse Time)
- Lire/effacer le total des pannes secteur (Read/Clear Total Power Failures)
- Lire/effacer le total des alarmes (Read/Clear Total Alarms)
- Effacer le journal des événements (Clear Event Log)
- Entrer la routine de calibration (Enter Calibration Routine)

## ALARME ET ÉVÉNEMENTS

- Enregistrement des événements (1000) type, date et heure (Event Logging (1000) Type Date & Hour)
- Mode transfert (Transfer Mode)
- Mode veille (Standby)
- Charge éteinte (Load Off)
- Mode d'arrêt (Stop Mode)
- Mode verrouillé (Lock-Out Mode)
- Transfert forcé (Forced Transfer)
- Tension de batterie (Battery Volt)
- Débranchement de batterie (Battery Disconnect)
- Secteurs hors limite (Mains Out Of Range)
- Essai manuel (Manual Test)
- Essai mensuel (Monthly Test)
- Essai semestriel (Half Year Test)
- Essai annuel (Yearly Test)
- Transfert Modbus (Modbus Transfer)

## FONCTIONS DE L'INTERFACE DE L'ÉCRAN DE L'UTILISATEUR

### MISE À L'ESSAI DU SYSTÈME

Les systèmes centraux à batterie RL-5 procurent des fonctions de mises à l'essai manuelles et automatiques. Un essai manuel peut être réalisé en tout temps à l'aide de la touche Test fournie sur le tableau de commande. L'essai manuel effectuera un essai d'une période de temps fixe programmable et peut être avorté à tout moment en appuyant à nouveau sur la touche Test. Un essai automatique avec diagnostic est réalisé suivant une séquence annuelle. Chaque mois, un essai/diagnostic rapide de 2 minutes est réalisé. Au semestre de 6 mois, un essai de décharge partielle (1/3) est réalisé et après 12 mois, une décharge complète, jusqu'au seuil de débranchement à basse tension, est réalisée. Un essai réussi/échoué et le temps de décharge sont enregistrés dans le journal des événements. L'heure et la date de l'essai sont programmées à l'aide du menu Service.