ComAp InteliLite NT[®] System Controller Manual

Standby Generator System





© Briggs & Stratton. All Rights Reserved. 80021814USCN Revision D

Table of Contents

System Controller3
Display Screen Structure4
Alarms
Browsing ECU Alarms5
Setpoint Change6
Entering Password6
Controller Information Screen7
Display Contrast Adjust8



System Controller



Position	Button	Description		
A	Start Button	Works in MANUAL MODE only. Press this button to initiate the start sequence of the engine.		
В	Stop Button	Works in MANUAL MODE only. Press this button to initiate the stop sequence of the engine. Repeated pressing or holding the button for more than 2 seconds will cancel current phase of the stop sequence (like ramping the power down or cooling) and next phase will continue.		
С	Fault Reset	Use this button to acknowledge alarms and deactivate the horn output. Inactive alarms will disappear immediately and status of active alarms will be changed to "confirmed" so they will disappear.		
D	Horn Reset	Use this button to deactivate the horn output without acknowledging the alarms.		
E	Supplying Load	This LED is not used on these models.		
F	Ready / Auto	Indicates the generator is in AUTO mode and ready for operation.		
G	Warning	Indicates a generator warning is present.		
н	Running	Indicates generator is running.		
J	Not in Auto	Indicates the generator is not in AUTO mode.		
K	Alarm	Indicates a generator alarm is present.		
L	Enter Button	Use this button to finish editing a setpoint or moving "right" in the history page.		
М	Down Button	Use this button to move down or decrease a value.		
N	Up Button	Use this button to move up or increase a value.		
Р	Page Button	Use this button to switch over display pages.		
R	LCD Display	Black/White display screen.		
S	Mode Left	Use this button to change the mode. The button works only if the main screen with the indicator of currently selected mode is displayed.		
Т	Mode Right	Use this button to change the mode. The button works only if the main screen with the indicator of currently selected mode is displayed.		

Display Screen Structure

The displayed information is structured into pages and screens.

Use the PAGE button to switch over the pages.

- 1. The Measurement page consists of screens that display measured values including voltage, current, and oil pressure, and computed values including generator power, statistical data, and alarms.
- The Setpoints page contains all setpoints organized in groups, including a group for entering a password.
- 3. The History Log page shows the operation history with the most recent item listed first.

MEASUREMENT

¥



SETPOINTS

HISTORY LOG

Alarms

AlarmList *MCB Fail *Emergency Stop - Sd Override	3	 Inactive unconfirmed alarm Active unconfirmed alarm Active confirmed alarm

Browsing ECU Alarms



Setpoint Change



Controller Information Screen



Display Contrast Adjust



ComAp InteliLite NT[®] Manual del sistema de control

Generador de reserva



© Briggs & Stratton. Todos los derechos reservados. 80021814USCN Modificación D

Tabla de contenido

Controlador de sistema11
Estructura de la pantalla12
Alarmas
Exploración de alarmas ECU13
Cambio de punto de referencia14
Ingreso de contraseña14
Pantalla de información del controlador15
Ajuste de contraste de la pantalla16

Not for out of the second

Controlador de sistema



Posición	Botón	Descripción	
Α	Botón de arranque	Sólo funciona en el MODO MANUAL. Presione este botón para iniciar la secuencia de arranque del motor.	
В	Botón de parada	Sólo funciona en el MODO MANUAL. Presione este botón para iniciar la secuencia de parada del motor. Si presiona varias veces este botón o la mantiene presionado durante más de 2 segundos, se cancelará la fase actual de la secuencia de parada (como disminución de la velocidad o enfriamiento) continuará la siguiente fase.	
С	Restablecimiento tras fallos	Utilice este botón para confirmar las alarmas y desactivar la bocina. Las alarmas inactivas desaparecerán inmediatamente y el estado de las alarmas activas cambiará a "confirmadas" por lo que desaparecerán.	
D	Restablecimiento de la bobina	Utilice este botón para desactivar la bocina sin confirmar las alarmas.	
E	Suministro de carga	Este LED no se utiliza en estos modelos.	
F	Listo / Auto	Indica que el generador está en el modo AUTO y listo para el funcionamiento.	
G	Aviso	Indica que existe un aviso del generador.	
н	En funcionamiento	Indica que el generador está en funcionamiento.	
J	No en auto	Indica que el generador no está en el modo AUTO.	
К	Alarma	Indica que existe una alarma con el generador.	
L	Botón Intro	Utilice este botón para finalizar la modificación de un punto de ajuste o desplazarse hacia la "derecha" en la página de historial.	
М	Botón Bajar	Utilice este botón desplazarse hacia abajo o reducir un valor.	
N	Botón Subir	Utilice este botón desplazarse hacia arriba o aumentar un valor.	
Р	Botón de desplazamiento	Utilice este botón para cambiar entre páginas de visualización.	
R	Pantalla LCD	Pantalla en blanco y negro.	
S	Modo Izquierdo	Utilice este botón para cambiar de modo. El botón únicamente funciona si se muestra la pantalla con el indicador de modo actualmente seleccionado.	
Т	Modo Derecho	Utilice este botón para cambiar de modo. El botón únicamente funciona si se muestra la pantalla con el indicador de modo actualmente seleccionado.	



Estructura de la pantalla

La información que se muestra está estructurada en páginas y pantallas.

Use el botón PAGE (BUSCAR) para navegar por las páginas.

- La página Measurement (Medición) consta de pantallas que muestran valores medidos como tensiones, corrientes, y presión de aceite, y valores computados como generador de potencia, datos estadísticos y alarmas.
- La página Setpoints (Puntos de referencia) contiene todos los puntos de referencia organizados en grupos y un grupo para ingresar una contraseña.
- La página History Log (Registro del historial) muestra el registro del historial ordenado de forma tal que se muestra primero el último registro.



Alarmas

AlarmList 3	
*MCB Fail	—Alarma inactiva sin confirmar
*Emergency Stop	—Alarma activa sin confirmar
Sd Override	—Alarma activa confirmada

Exploración de alarmas ECU





Cambio de punto de referencia



Pantalla de información del controlador





Ajuste de contraste de la pantalla



ComAp InteliLite NT[®] Manuel du Contrôleur Système

Système de génératrice auxiliaire



© Briggs & Stratton. Tous droits réservés. 80021814USCN Révision D

Table des matières

Contrôleur de système	19
Structure de l'écran d'affichage	20
Alarmes	21
Parcourir d'alarmes d'ECU	21
Changement de réglage	22
Entrée de mot de passe	22
Écran d'information du contrôleur	23
Ajustement du contraste de l'affichage	24

Action during

Contrôleur de système



Position	Bouton	Description		
Α	Bouton Démarrage	Fonctionne en MODE MANUEL seulement. Appuyer sur ce bouton pour initier la séquence de démarrage du moteur.		
В	Bouton Arrêt	Fonctionne en MODE MANUEL seulement. Appuyer sur ce bouton pour initier la séquence d'arrêt du moteur. Appuyer sur le bouton de façon répétée ou tenir le bouton enfoncé pendant plus de 2 secondes annulera la phase courante de la séquence d'arrêt (comme décélérer la puissance ou refroidir) et la phase suivante continuera.		
С	Réinitialisation Défaillance	Utiliser ce bouton pour confirmer les alarmes et désactiver le klaxon. Les alarmes inactives disparaîtront immédiatement et l'état des alarmes actives sera changé à « confirmé » afin qu'elles disparaissent.		
D	Réinitialisation Klaxon	Utiliser ce bouton pour désactiver le klaxon sans confirmer les alarmes.		
E	Charge d'alimentation	Ce DEL n'est pas utilisé sur ces modèles.		
F	Prêt / Auto	Indique que la génératrice est en mode AUTO et prête à fonctionner.		
G	Avertissement	Indique qu'un avertissement de la génératrice est présent.		
Н	En fonctionnement	Indique que la génératrice est en fonctionnement.		
J	Pas en Auto	Indique que la génératrice n'est pas en mode AUTO.		
K	Alarme	Indique qu'une alarme de la génératrice est présente.		
L	Bouton Entrée	Utiliser ce bouton pour finir de modifier un point de consigne ou pour se déplacer vers la « droite » dans la page historique.		
М	Bouton Bas	uton Bas Utiliser ce bouton pour se déplacer vers le bas ou pour diminuer une valeur.		
N	Bouton Haut	uton Haut Utiliser ce bouton pour se déplacer vers le haut ou pour augmenter une valeur		
Р	Page Page Utiliser ce bouton pour changer les pages d'affichage.			
R	Affichage ACL	Écran d'affichage Noir/Blanc.		
S	Mode Gauche	Utiliser ce bouton pour changer le mode. Ce bouton fonctionne seulement si l'écran principal avec l'indicateur du mode couramment sélectionné est affiché.		
т	Mode Droite	Utiliser ce bouton pour changer le mode. Ce bouton fonctionne seulement si l'écran principal avec l'indicateur du mode couramment sélectionné est affiché.		



Structure de l'écran d'affichage

Les renseignements affichés sont présentés sur des pages et des écrans.

Utilisez le bouton PAGE pour passer d'une page à l'autre.

- La page MESURES est composée d'écrans qui affichent des valeurs mesurées, y compris la tension, de courant et de pression d'huile et les valeurs calculées, y compris la puissance génératrice, données statistiques et alarmes.
- 2. La page RÉGLAGES est composée de tous les

réglages organisés en groupes et aussi un groupe spécial pour l'entrée du mot de passe.

3. La page HISTORIQUE présente le journal de l'historique dans l'ordre d'affichage de l'entrée la plus récente en premier.



Alarmes

AlarmList 3 *MCB Fail *Emergency Stop Sd Override	—Alarme non confirmée inactive —Alarme non confirmée active —Alarme confirmée active

Parcourir d'alarmes d'ECU





Changement de réglage



Écran d'information du contrôleur





Ajustement du contraste de l'affichage

