

InteliLite NT[®]



Guía del operador

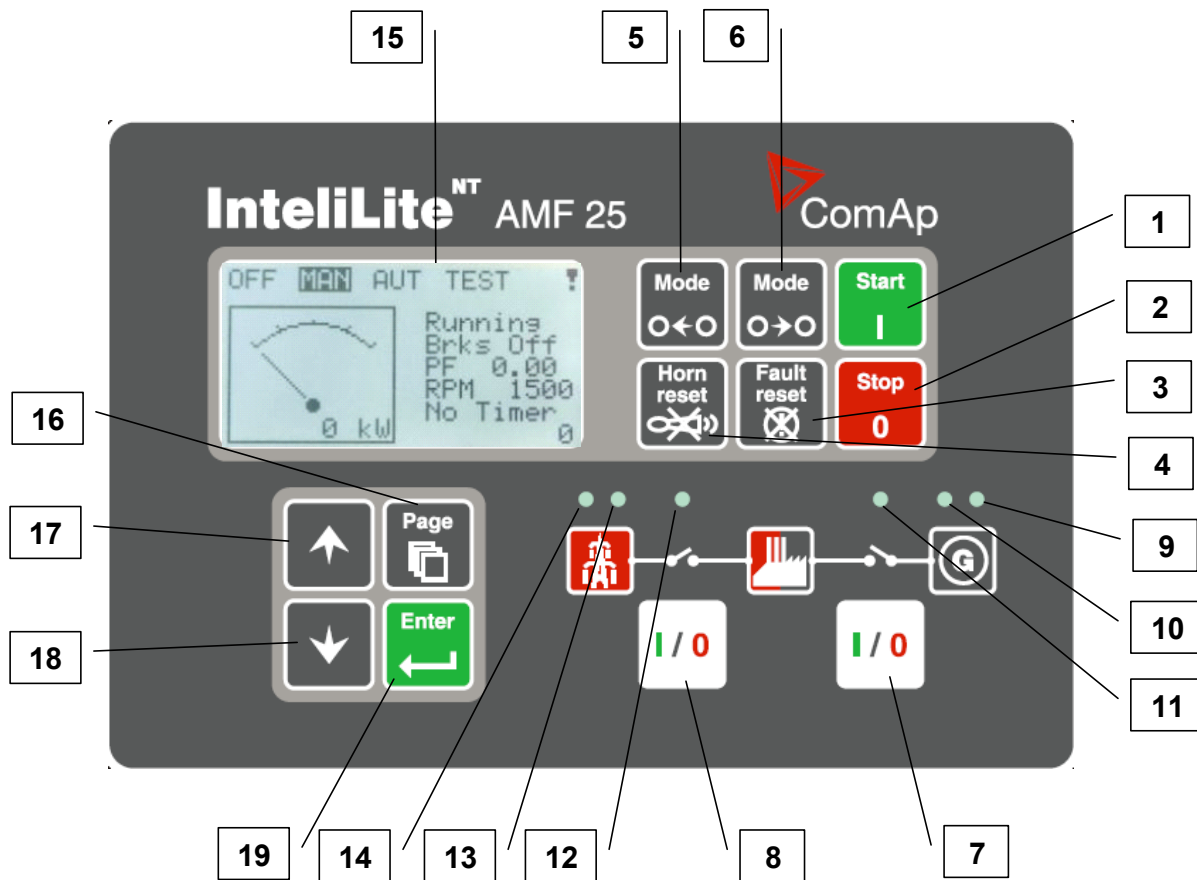


Diciembre 2009
Copyright © 2007 ComAp s.r.o.
Written by Adela Prochazkova
Prague, Czech Republic

ComAp, spol. s r.o.
Kundratka 2359/17, 180 00 Praha 8, Czech Republic
Tel: +420 246 012 111, Fax: +420 246 316 647
E-mail: info@comap.cz, www.comap.cz






Interfaz de operador AMF



CONTROL DEL GRUPO ELECTRÓGENO





POSICIÓN	BOTÓN	DESCRIPCIÓN
1		ARRANQUE. Sólo funciona en modo MAN. Pulse este botón para iniciar la secuencia de arranque del motor.
2		PARADA. Sólo funciona en modo MAN. Pulse este botón para detener la secuencia del grupo. Si deja pulsado o pulsa repetidamente el botón durante 2 seg., se cancelará la fase actual de la secuencia de parada (por ejemplo, el enfriamiento) y se continuará con la siguiente fase.
3		REAJUSTE DE FALLO. Utilice este botón para marcar las alarmas como atendidas y desactivar el sonido de la bocina. Las alarmas inactivas desaparecerán inmediatamente y el estado de alarmas activas pasará a "confirmado", con lo que desaparecerán tan pronto como desaparezca el motivo por el que suenan.
4		REAJUSTE DE BOCINA. Utilice este botón para desactivar la bocina sin marcar las alarmas como confirmadas.
5		MODO IZQUIERDA. Utilice este botón para cambiar el modo. Sólo funciona si cuando se visualiza la pantalla principal con el indicador de modo seleccionado actual. NOTA: Este botón no funcionará si se fuerza el modo de controlador con dos entradas binarias Remote OFF, Remote MAN, Remote AUT o Remote TEST.

6		<p>MODO DERECHA. Utilice este botón para cambiar el modo. Sólo funciona cuando se visualiza la pantalla principal con el indicador de modo seleccionado actual.</p> <p>NOTA: Este botón no funcionará si se fuerza el modo de controlador con dos entradas binarias Remote OFF, Remote MAN, Remote AUT o Remote TEST.</p>
7		<p>GCB. Sólo funciona en modo MAN. Pulse este botón para abrir o cerrar el GCB manualmente. Tenga en cuenta que deben darse unas ciertas condiciones o el cierre del GCB estará bloqueado.</p>
8		<p>MCB. Sólo funciona en modo MAN. Pulse este botón para abrir o cerrar el MCB manualmente.</p> <p>AVISO: ¡Con este botón puede desconectar la carga del suministro principal! Asegúrese de que sabe lo que va a hacer.</p>

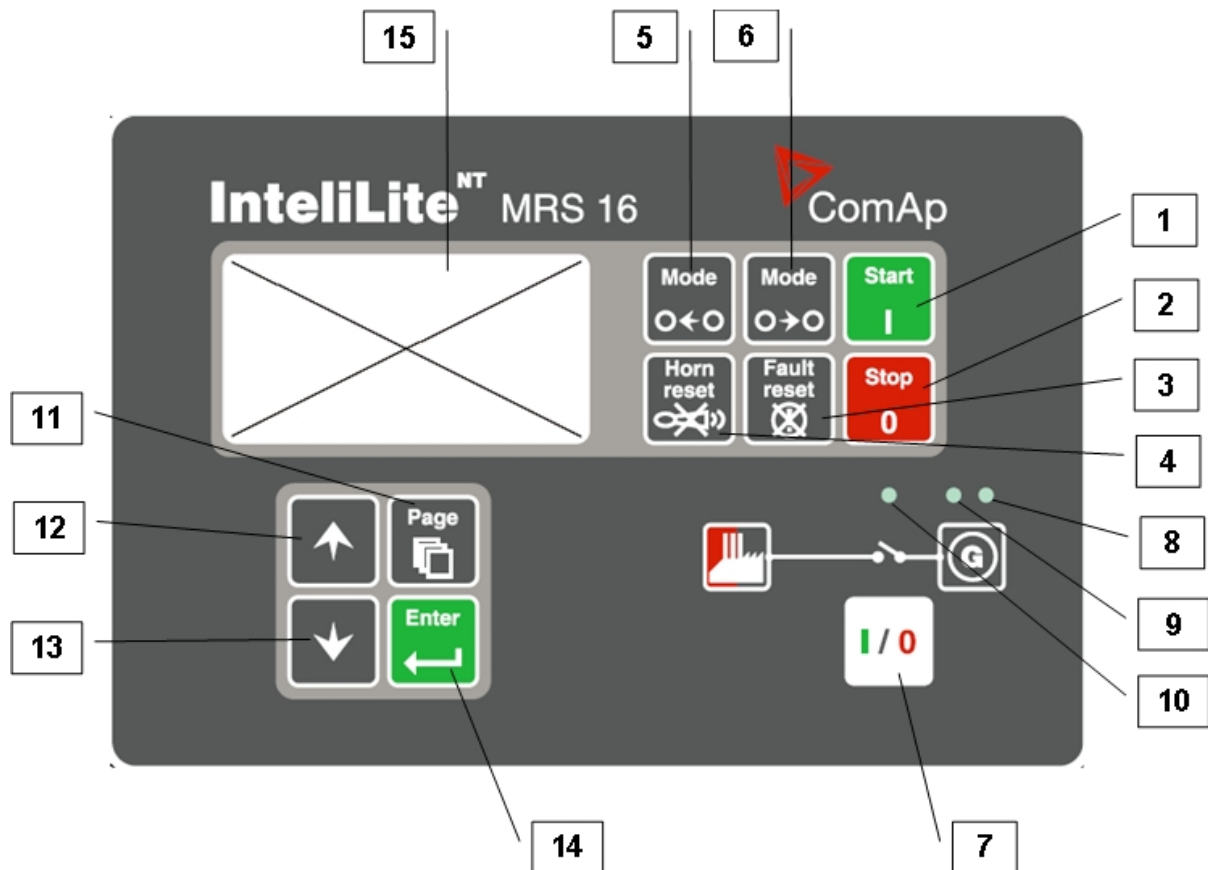
INDICADORES DE FUNCIONAMIENTO DEL GRUPO ELECTRÓGENO

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR
9	Fallo del grupo electrógeno. El LED rojo comienza a parpadear cuando se produce un fallo en el grupo electrógeno. Después de presionar el botón REAJUSTE DE FALLO, el LED se enciende (si la alarma sigue aún activa) o se apaga (si ninguna alarma está activa).
10	Tensión del grupo electrógeno OK. El LED verde está encendido si el generador tiene una tensión dentro de los límites.
11	GCB ON (GCB ENCENDIDO). El LED verde está encendido si el GCB está conectado. Está dirigido por la salida CERRAR/ABRIR GCB (AMF 8/9) o por la señal de alimentación GCB (AMF 20/25).
12	MCB ON (MCB ENCENDIDO). El LED verde está encendido si el MCB está conectado. Está dirigido por la salida CERRAR/ABRIR MCB (AMF 8/9) o por la señal de alimentación MCB (AMF 20/25).
13	Tensión de la red OK. El LED verde está encendido si la red eléctrica principal está presente y dentro de sus límites.
14	Fallo de la red eléctrica principal. El LED rojo comienza a parpadear cuando se detecta un fallo en la red eléctrica principal y una vez que se ha arrancado el grupo electrógeno se ilumina permanentemente hasta que el fallo de la red eléctrica desaparece.






BOTONES DE CONTROL Y VISUALIZACIÓN



POSICIÓN	BOTÓN	DESCRIPCIÓN
15		Visualización gráfica en B/N, 128x64 píxeles
16		PÁGINA. Utilice este botón para moverse por las diferentes páginas de visualización. Consulte el capítulo "Pantallas de visualización y estructuras de página" que sigue a esta tabla para más detalles.
17		ARRIBA. Utilice este botón para moverse hacia arriba o aumentar un valor.
18		ABAJO. Utilice este botón para moverse hacia abajo o reducir un valor.
19		INTRO. Utilice este botón para finalizar la edición de un punto de ajuste o para moverse a la derecha en la página de historia.

Interfaz de operador MRS



CONTROL DEL GRUPO ELECTRÓGENO





POSICIÓN	BOTÓN	DESCRIPCIÓN
1		ARRANQUE. Sólo funciona en modo MAN. Pulse este botón para iniciar la secuencia de arranque del motor.
2		PARADA. Sólo funciona en modo MAN. Pulse este botón para detener la secuencia del grupo. Si se deja pulsado o pulsa repetidamente el botón durante 2 seg., se cancelará la fase actual de la secuencia de parada (por ejemplo, el enfriamiento) y se continuará con la siguiente fase.
3		REAJUSTE DE FALLO. Utilice este botón para marcar las alarmas como atendidas y desactivar el sonido de la bocina. Las alarmas inactivas desaparecerán inmediatamente y el estado de alarmas activas pasará a "confirmado", con lo que desaparecerán tan pronto como desaparezca el motivo por el que suenan.
4		REAJUSTE DE BOCINA. Utilice este botón para desactivar la bocina sin marcar las alarmas como confirmadas.
5		MODO IZQUIERDA. Utilice este botón para cambiar el modo. Sólo funciona si cuando se visualiza la pantalla principal con el indicador de modo seleccionado actual. NOTA: Este botón no funcionará si se fuerza el modo de controlador con dos entradas binarias Remote OFF, Remote MAN, Remote AUT.

6		<p>MODO DERECHA. Utilice este botón para cambiar el modo. Sólo funciona cuando se visualiza la pantalla principal con el indicador de modo seleccionado actual.</p> <p>NOTA: Este botón no funcionará si se fuerza el modo de controlador con dos entradas binarias Remote OFF, Remote MAN, Remote AUT.</p>
7		<p>GCB. Sólo funciona en modo MAN. Pulse este botón para abrir o cerrar el GCB manualmente. Tenga en cuenta que deben darse unas ciertas condiciones o el cierre del GCB estará bloqueado.</p>

INDICADORES DE FUNCIONAMIENTO DEL GRUPO ELECTRÓGENO

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR
8	<p>Fallo del grupo electrógeno. El LED rojo comienza a parpadear cuando se produce un fallo en el grupo electrógeno. Después de presionar el botón REAJUSTE DE FALLO, el LED se enciende (si la alarma sigue aún activa) o se apaga (si ninguna alarma está activa).</p>
9	<p>Tensión del grupo electrógeno OK. El LED verde está encendido si el generador tiene una tensión dentro de los límites.</p>
10	<p>GCB ON (GCB ENCENDIDO). El LED verde está encendido si el GCB está conectado. Está dirigido por la salida CERRAR/ABRIR GCB (MRS 3/4/10/15) o por la señal de alimentación GCB (MRS 11/16).</p>

BOTONES DE CONTROL Y VISUALIZACIÓN

POSICIÓN	BOTÓN	DESCRIPCIÓN
11		<p>PÁGINA. Utilice este botón para moverse por las diferentes páginas de visualización. Consulte el capítulo "Pantallas de visualización y estructuras de página" que sigue a esta tabla para más detalles.</p>
12		<p>ARRIBA. Utilice este botón para moverse hacia arriba o aumentar un valor.</p>
13		<p>ABAJO. Utilice este botón para moverse hacia abajo o reducir un valor.</p>
14		<p>INTRO. Utilice este botón para finalizar la edición de un punto de ajuste o para moverse a la derecha en la página de historia.</p>
15		<p>Visualización gráfica en B/N, 128x64 píxeles</p>

Pantallas de visualización y estructura de página

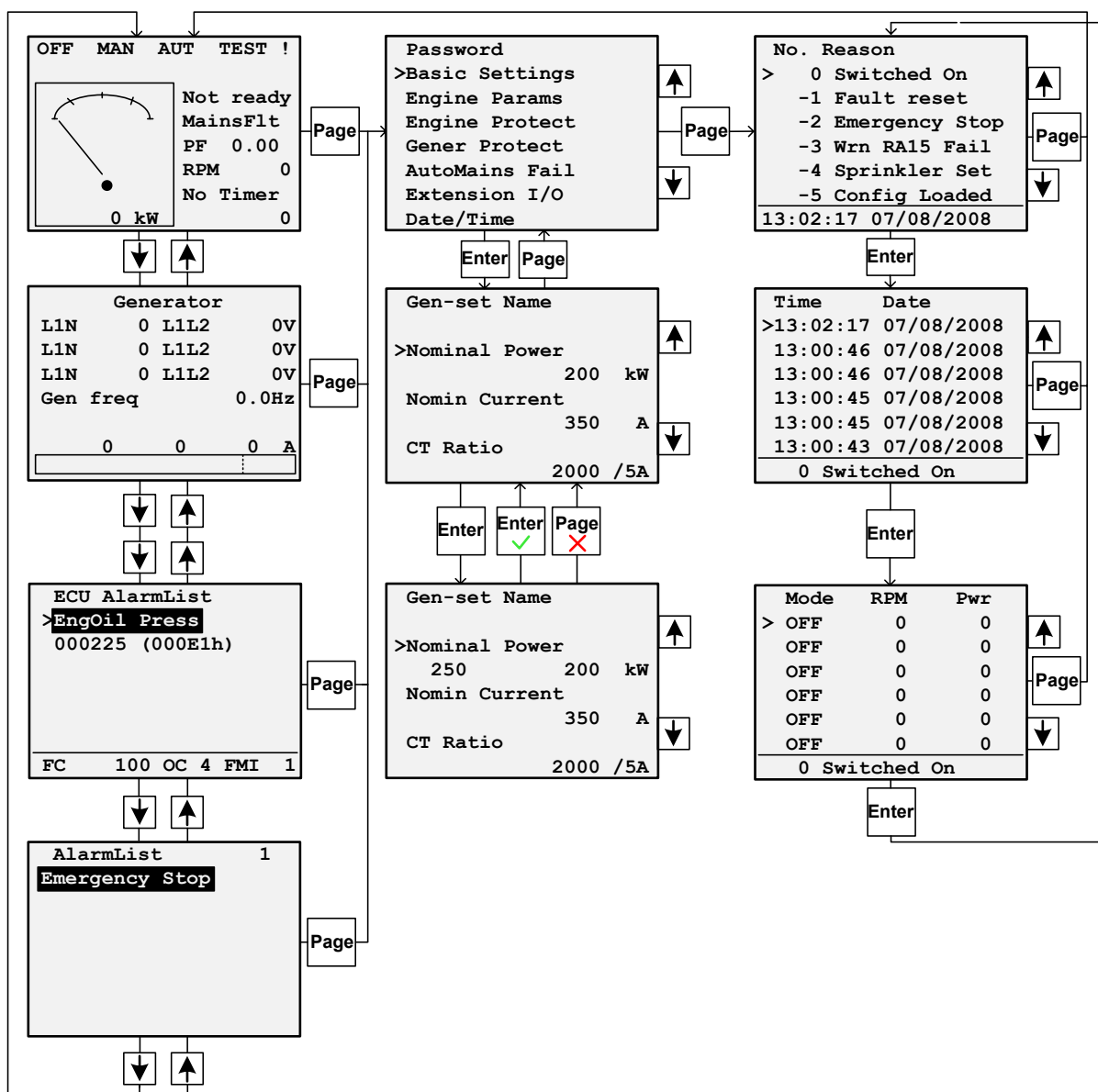
La información mostrada se estructura en "páginas" y "pantallas". Utilice el botón PÁGINA para moverse por las diferentes páginas.

1. La página *Medición* consiste en pantallas que presentan valores de medición como la tensión, la corriente, la presión de aceite, etc., valores calculados como, por ejemplo, la potencia del grupo o datos estadísticos y la lista de la alarma en la última pantalla.
2. La página *Puntos de ajuste* contiene todos los puntos de ajuste organizados en grupos y también un grupo especial para introducir una contraseña.
3. La página *Registro de historia* presenta el registro de historia ordenado a partir del último registro.

Medición

Puntos de ajuste

Registro de historia

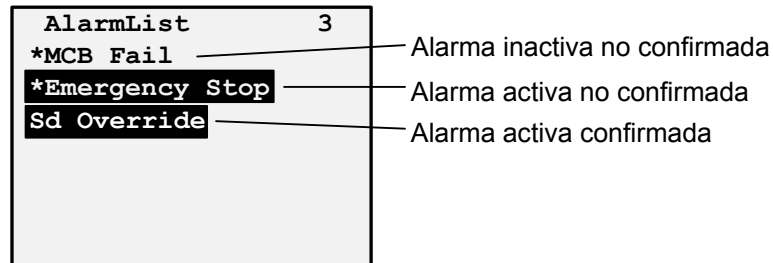


NOTA:

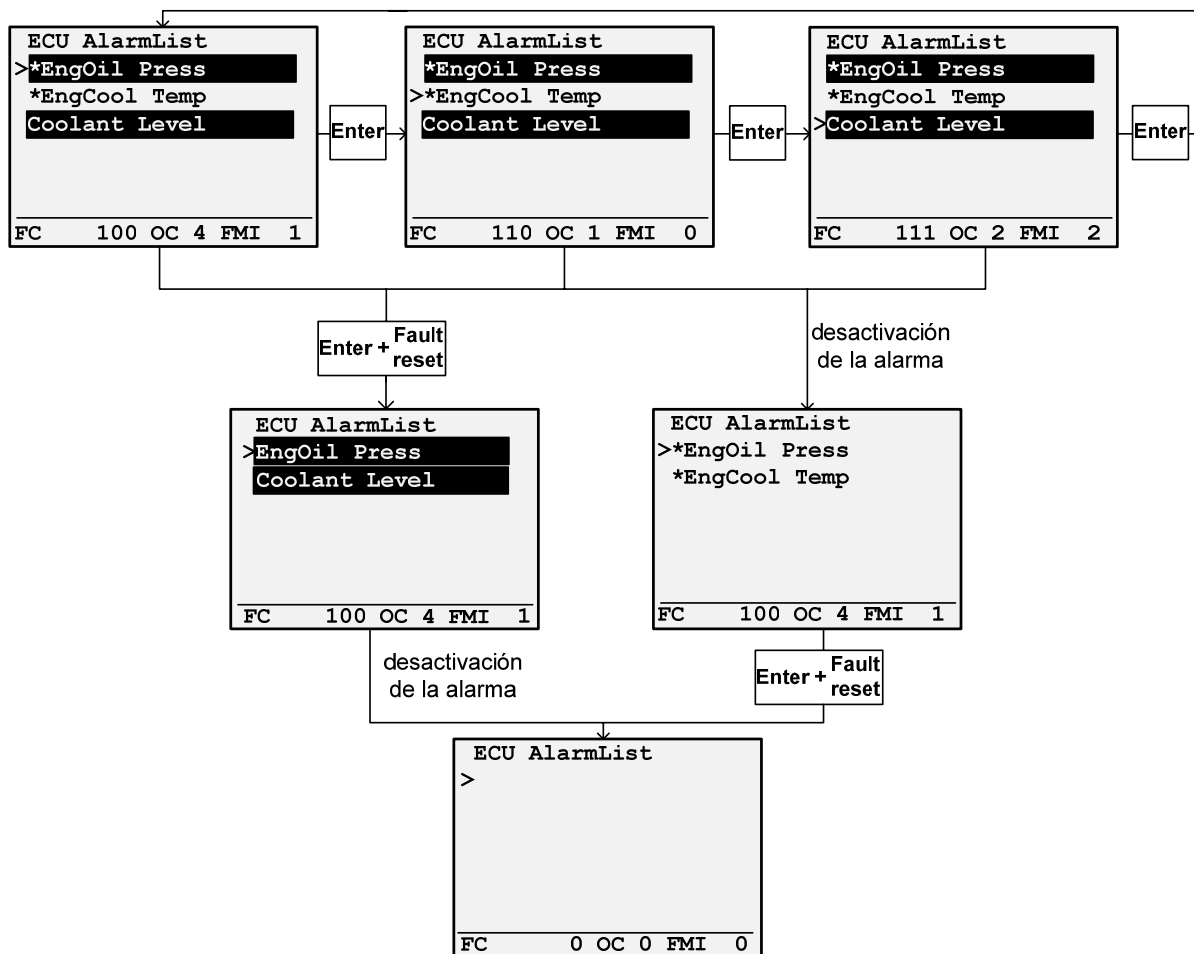
Historia y Puntos de ajuste sólo están disponibles con la interfaz **Ingeniero** (no Usuario). Consulte el subapartado **Pantalla de información del controlador** que hay más abajo.

El registro de historia **no está soportado** en IntelliLite MRS 3, 4, 10, 11 y AMF 8, 9, 20.

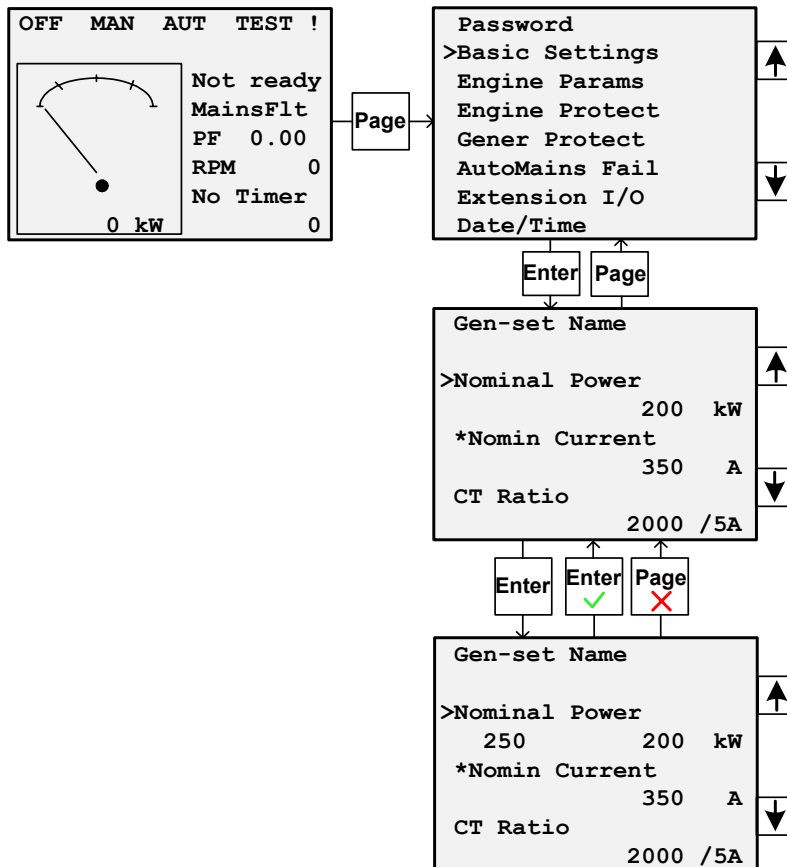
Alarmas



Manejo de alarmas ECU



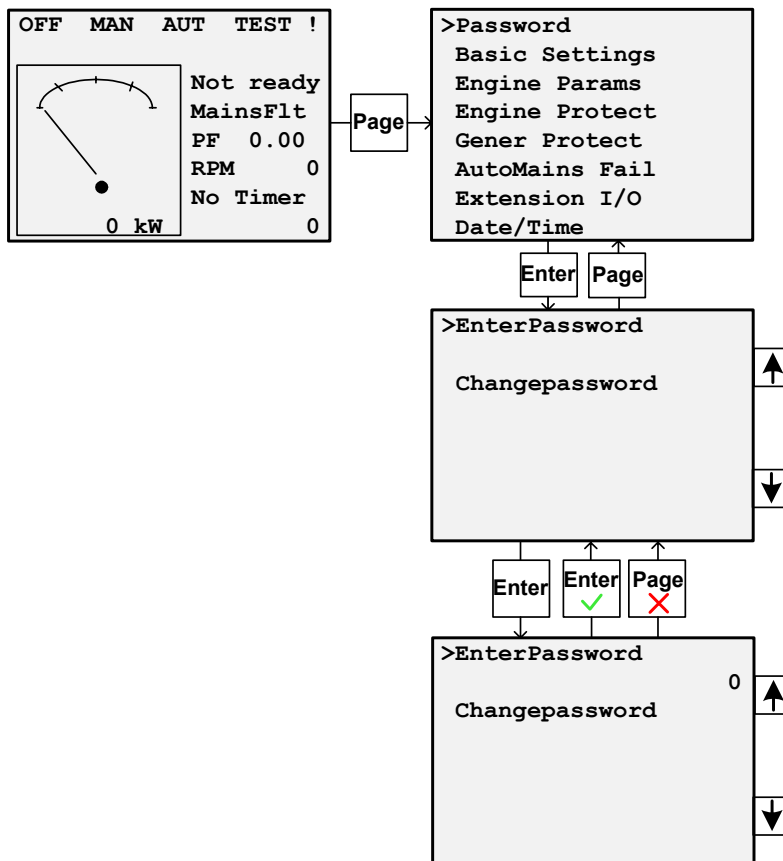
Cambio de punto de ajuste



NOTA:

¿No puede cambiar el punto de ajuste? Los puntos de ajuste marcados con un asterisco están protegidos por contraseña. Introduzca la contraseña como se explica que el capítulo Introducción de la contraseña a continuación.

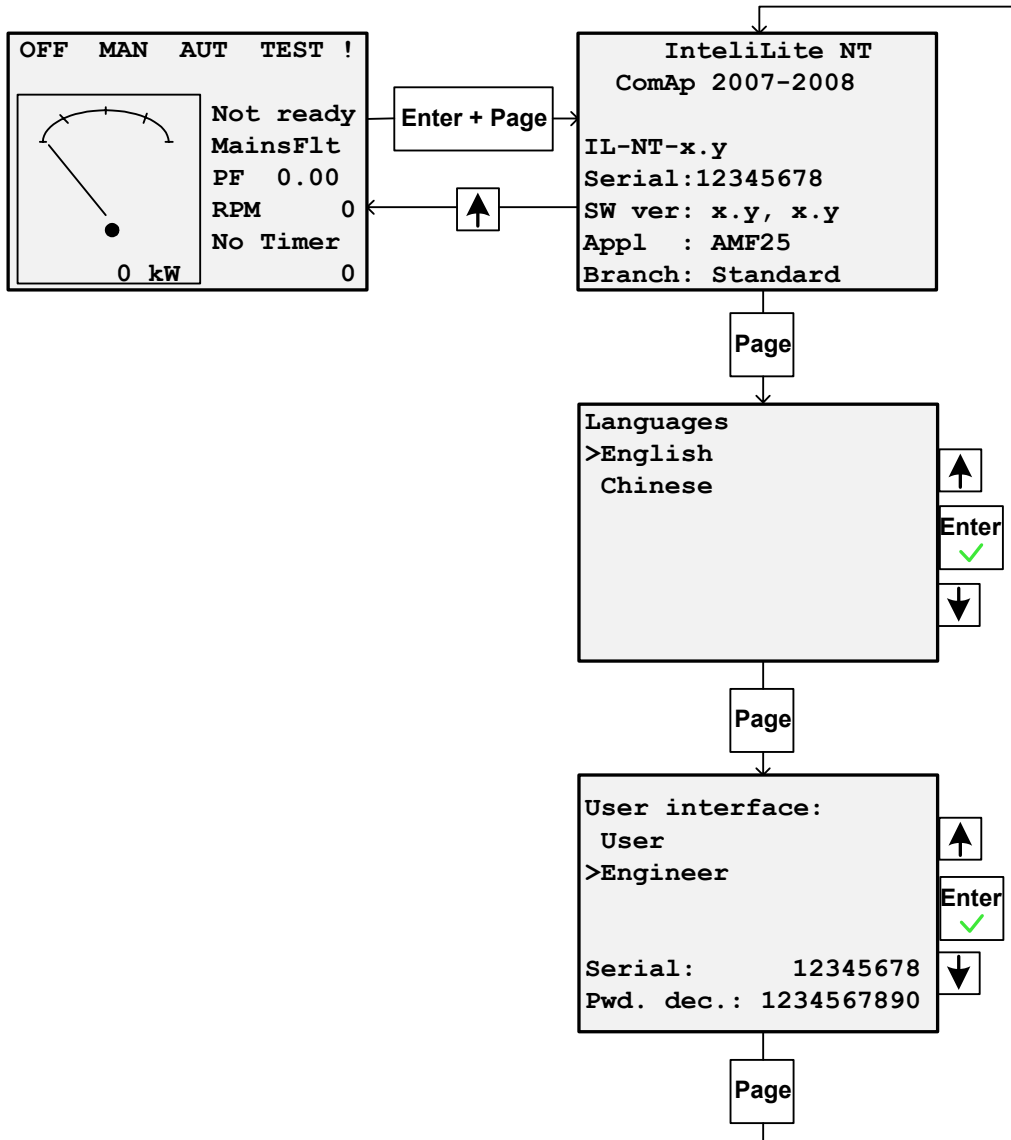
Introducción de la contraseña



NOTA:

¿Ha perdido la contraseña? Vaya a la pantalla de información que contiene el número de serie y el número de descodificación de la contraseña como se describe más adelante en su capítulo correspondiente y envíelos a su distribuidor local.

Pantalla de información de controlador



Ajuste de contraste de pantalla

