

PARA INVERSORES SERIE SP



Descripción

El Modulo de Encendido de Generador se incorpora en los equipos Inversores o Inversores-Cargadores permitiendo controlar el arranque y parada de un grupo electrogeno por medio del control remoto del equipo.



El Modulo es compatible para encendidos de generadores con arranque de 1 punto (pulsador ON-OFF), o con arranque de 2 puntos (Llave Contacto-Arranque), y esta preparado para funcionar en dos opciones, manual y automatico.

Tanto el arranque como la parada, como tambien la configuracion de funcionamiento, se realiza por medio del control remoto, brindando comodidad al usuario.

A continuacion detallamos las caracteristicas, las cuales se visualizan en el display del control:

MODO DE TRABAJO:

- ▶ **MANUAL:** en este modo de operacion el Arranque y Parada se realiza en forma manual, presionando el boton de ON-OFF del control remoto.
- ▶ **AUTOMATICO - POR TENSION DE BATERIA:** En este modo, el arranque y parada del grupo electrogeno es automatico, controlado por medio del equipo Inversor, y segun las tensiones prefijadas por las variables que figuran mas abajo.
- ▶ **ESTADO:** Indica en que situacion se encuentra el grupo electrogeno EN ESPERA, ARRANCANDO, REINTENTANDO, FUNCIONANDO, ERROR
- ▶ **TENSION PARA ARRANQUE:** Si el modo de trabajo es "POR TENSION DE BATERIA" este valor especifica la minima tension de bateria antes que se genere la secuencia de arranque del generador.
- ▶ **TENSION PARA PARADA:** Si el modo de trabajo es "POR TENSION DE BATERIA" este valor especifica la maxima tension de bateria antes que se genere la secuencia de apagado del del generador.
- ▶ **REINTENTOS:** En modo AUTOMATICO, es la cantidad de reintentos que el equipo hara de la secuencia de arranque.
- ▶ **SEGUNDOS DE ARRANQUE:** En modo AUTOMATICO, es la cantidad de segundos que se activara la salida de PULSADOR en configuracion de 1 punto, o CONTACTO en configuracion de 2 puntos
- ▶ **SEGUNDOS DE ESPERA ENTRE REINTENTOS:** En modo Automatico, es la cantidad de segundos entre reintentos de la secuencia de arranque.
- ▶ **FORZAR ARRANQUE/PARADA:** Tanto en modo MANUAL o AUTOMATICO, esta opcion permite al usuario arrancar o detener al generador pulsando el boton ON-OFF del control remoto.