



MANUAL DE USUARIO DEL SISTEMA NORMAGAS CPM N101



Este sistema de detección de gas de hasta 14 sondas, actúa sobre un motor o electroválvula y sistemas enlazados (señalización exterior, señales remotas, etc.) que se hayan instalado, a través de caja de comandos (ITC) (si es su caso), al detectar presencia de gas en sus sensores.

En funcionamiento normal los pilotos verdes ● estarán encendidos [SENSOR NORMAL], así como el de [VALVULA ABIERTA].

En el caso de que algún sensor detecte gas, se encenderá el piloto rojo ● [SENSOR ALERTA] y se cerrará la electroválvula o servomotor y

sonará la sirena (si está instalada).

La válvula no se podrá abrir nuevamente hasta que el sensor este en verde [NORMAL], y para ello debemos actuar en la tecla ■ [ABRIR VALVULA]. **El bloqueo de llave no permite actuar en la central**, pero sí detecta las fugas de gas y actúan las electroválvulas y los motores. También esta central nos permite cerrar manualmente el paso de gas, actuando en la tecla ■ [CERRAR VALVULA], y darle paso nuevamente.

Especificaciones técnicas:

Detección LIE (límite inferior de explosividad)	10-30 % L.I.E.
Tensión de trabajo	230 VAC +- 5%
Consumo máximo (sin motores)	50 W
Temperatura de trabajo	5-55 °