

Guía de Consulta Rápida para el Modelo SC-01

Nota: Encienda y ajuste el monitor de gas SC-01 donde se conozca que exista aire fresco.

1. Encienda el SC-01

- a. Presione y deje presionado el botón de POWER hasta que escuche un timbre, y luego suelte el botón.
 - i. Si el instrumento muestra batería baja o alarma de batería agotada, reemplace las baterías antes de usarlo.

2. Secuencia de Calentamiento

- a. Se encenderán todos los segmentos en la pantalla
- b. Se activará el vibrador
- c. La luz de fondo de pantalla se encenderá
- d. Las luces de alarma se encenderán

3. CAL LIMIT

- a. Si la función de CAL LIMIT está encendida y la calibración está atrasada, la calibración es requerida. La pantalla mostrará "CAL".
 - i. Presione el botón de POWER y continúe la secuencia de calentamiento.
 - ii. El SC-01 mostrará la fecha actual, el voltaje de la batería, el rango de detección a escala completa y el punto de alarma.
- b. Si la función CAL LIMIT está apagada, o la calibración no es requerida, el SC-01 mostrará "WARM UP" en la parte inferior izquierda de la pantalla.
 - i. El SC-01 después mostrará la fecha en la que la calibración será necesaria, mostrará cuántos días más para la próxima calibración, la fecha actual, el voltaje de la batería, el rango de detección a escala completa y el punto de alarma.
- c. Cuando la secuencia de calentamiento ha terminado, el instrumento emitirá dos pitidos y después procederá en modo de Medición.

4. Efectuando el Ajuste de Aire Fresco

- a. En un ambiente de aire fresco presione y sostenga el botón AIR.
 - i. La pantalla mostrará "HOLD."
 - ii. Continúe presionando el botón AIR hasta que la pantalla muestre "ADJ."
 - iii. Suelte el botón AIR y la pantalla mostrará "RELEASE."

5. Modo de Visualización

- a. Presione y suelte el botón DISP para entrar al modo de visualización
 - i. La luz de fondo de pantalla se activará.
 - ii. La pantalla mostrará el valor del rango de detección a escala completa.
- b. Presione y suelte el botón DISP para el acceso a la pantalla memoria de picos (PEAK).
 - i. La pantalla mostrará lectura de memoria de pico dado que el instrumento está encendido.
- c. Presione y suelte el botón DISP otra vez hasta que tenga acceso a la pantalla STEL.
 - i. La pantalla mostrará el valor STEL (exposición de 15 min.).
- d. Presione y suelte el botón DISP otra vez hasta que tenga acceso a la pantalla TWA.
 - i. La pantalla mostrará el valor TWA (exposición de 8 horas).

Guía de Consulta Rápida para el Modelo SC-01

(Continuación del Modo de Visualización)

- e. Presione y suelte el botón DISP una vez más para seleccionar la pantalla de Fecha y Hora. La pantalla mostrará la fecha actual y la hora.
- f. Presione y suelte el botón DISP una vez más para proceder a la pantalla LOG REMAINING. La pantalla muestra el tiempo restante de descarga de datos.
- g. Presione y suelte el botón DISP una vez más para regresar al modo de Medición.

6. Apagar el SC-01

- a. Presione y mantenga presionado el botón de POWER por 5 segundos.
- b. Suelte el botón cuando se muestre la leyenda "GOOD-BYE".

7. Usando la extensión de Cable opcional

- a. Verifique que el SC-01 se encuentre apagado.
- b. Ajustar la guarda de plástico en el retenedor del sensor y girarlo en sentido opuesto a las manecillas del reloj aproximadamente 1/8 de vuelta. Una línea amarilla en la guarda de plástico indicara la cantidad apropiada de rotación hasta alinearse con la línea amarilla en el cuerpo del instrumento indicando "UNLOCK"
- c. Remueva del SC-01 el sensor tirando derecho hacia afuera.
- d. Con el Sensor al final de la extensión del cable, con delicadeza empuje el Sensor y el tapón de la extensión del cable rotándolos juntos hasta que queden en su lugar.
- e. Empuje el anillo de seguridad del Sensor al cable del Sensor y gírelo en sentido opuesto a las manecillas del reloj para asegurar el sensor al cable.
- f. Con el extremo libre de la extensión del cable, coloque el extremo en la abertura del Sensor del SC-01 y presione con gentileza, mientras rota el cable hasta que quede en su lugar. Presione el cable en el enchufe hasta que se no de mas.
- g. Rote el anillo en el cable en sentido de las manecillas del reloj para ajustar el SC-01.
- h. Encienda el SC-01 y realice, si es necesario, un ajuste del aire.

8. Reemplazo de Baterías

- a. Apagué el SC-01 antes de reemplazar las baterías.
- b. Usando una moneda, para quitar el seguro de la batería, roté un cuarto en sentido opuesto a las manecillas del reloj y levante un extremo de la cubierta.
- c. Remueva las baterías alcalinas agotadas.
- d. Instale las nuevas baterías usando el diagrama que se encuentra dentro del compartimiento de las baterías.
- e. Reinstale la cubierta de las baterías.

Nota: No mezcle baterías viejas con baterías nuevas. Permita que el Sensor se estabilice por 5 minutos cuando las baterías estén agotadas o se haya quedado sin baterías por un periodo extendido de tiempo.

RKI Instruments, Inc. 33248 Central Ave, Union City, CA 94587

Phone (510) 441-5656 • (800) 754-5165 • www.rkiinstruments.com



PN 71-0152RK-SPN Rev P1