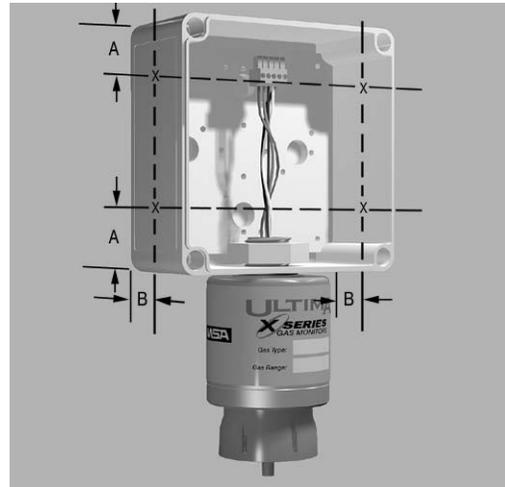


⚠️ ADVERTENCIA

Esta guía no constituye un sustituto del manual incluido en el disco compacto (CD) de Literatura del Producto. El Manual del Monitor de gas de la Serie Ultima X debe leerse detenidamente por todos aquellos individuos que tengan o vayan a tener la responsabilidad de usar o prestarle servicio al producto. El incumplimiento con esta advertencia, podría resultar en una lesión personal grave o la muerte.

Este Monitor de gas está clasificado para utilizarse solamente en aplicaciones que no son peligrosas. No permite que este monitor se use para tomar muestras de concentraciones de gases combustibles cuyos valores sean el límite explosivo inferior (LEL) o superiores al mismo.



A = 1-1/4 pulgada, B = 1-1/8 pulgada
Figura 1

1. Quite la tapa y perfore la caja para la entrada de los cables de alimentación, señales y de relés opcionales (FIGURA 1). Se debe tener mucho cuidado si se requiere entrar los cables por lugares no recomendados para prevenir interferencias en el montaje.
2. Monte la caja en el lugar deseado y encamine el cableado hacia la misma.
3. Conecte el cable de alimentación de 7 a 30 VCC a J8-1 (FIGURA 2).
4. Si la etiqueta de identificación que está en la parte de debajo de la tapa dice: "Salida: 2 alambres mA", no conecte el alambre de conexión a tierra a J8-3. Si no lo dice, conecte el alambre de la señal de conexión a tierra a J8-3 (3 alambres mA).
5. Conecte J8-2 a la entrada de 4 – 20 mA en el sistema remoto.
6. Conecte el módulo del sensor a J-1 en la tarjeta de circuito impreso principal.
7. Conecte los relés opcionales y/o el botón pulsador de reconocimiento (FIGURA 3).
8. Colóquelo la tapa a la caja.
9. Encienda el sistema y observe la pantalla LCD a medida que todos los segmentos se iluminan, se muestra la versión del software y ocurre el conteo regresivo de 30 segundos (autocomprobación).
10. Después de ese conteo regresivo de 30 segundos, observe que el tipo y concentración del gas se muestran alternadamente. (Para las unidades de tres alambres con LED, el LED verde estará encendido y el LED rojo estará apagado).
11. Revise el gas para asegurarse de que el funcionamiento es correcto.



Figura 2

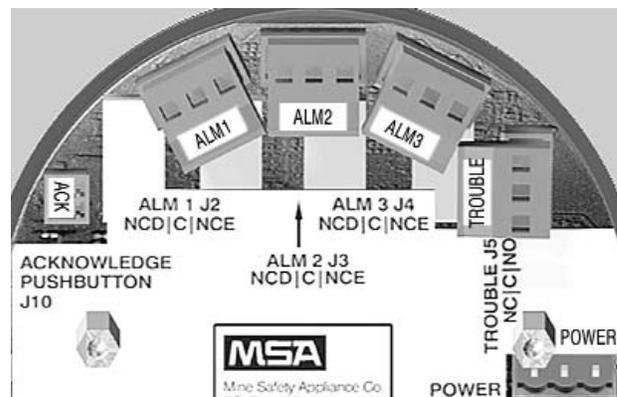


Figura 3