

### ¿QUÉ ES?

El sensor direccionable MC-4210-CH4-IR es un monitor compacto diseñado para ser utilizado con nuestro sistema MC-4000. El MC-4210-CH4-IR ofrece un consumo de corriente muy bajo y es fácilmente direccionable mediante el uso de tres interruptores giratorios. Las unidades se pueden configurar para múltiples protocolos de comunicación, operación analógica o autónoma. El gabinete está recubierto con un blindaje de RF para evitar interferencias de dispositivos de comunicación bidireccionales.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Una placa de PC de montaje en superficie compacta para sensores y comunicaciones
- Pantalla de cuatro dígitos de amplio rango
- Calibrado sin quitar la tapa
- Prueba y calibración de sensores no intrusivos con informes de superficie automáticos
- Indicación de error de calibración CERO de la celda del sensor e indicación de error de calibración SPAN

### VENTAJAS

- Consumo de corriente más bajo
- Mayor vida útil de las células
- Resistente a la contaminación
- Protegido de la interferencia de la señal de RF



### ESPECIFICACIONES

<b>TECNOLOGÍA DE SENSORES</b>	INFRARROJO
<b>TENSIÓN DE FUNCIONAMIENTO</b>	10-28 VDC
<b>BATERÍA DE RESPALDO</b>	NO
<b>CONSUMO ACTUAL</b>	30 mA @ 12 VDC 16 mA @ 24 VDC
<b>MONITOR</b>	4 DÍGITO LCD
<b>PROTOCOLOS DE COMUNICACION</b>	AMR, MODBUS Y OTROS
<b>RANGO DE DIRECCIÓN</b>	1-511
<b>FUNCIÓN DE AUTOEVALUACIÓN</b>	SÍ
<b>I/O</b>	OPCIONAL ENTRADAS DIGITALES Y ANALÓGICAS SALIDAS DE CONTROL
<b>PRODUCT MODEL</b>	MC-4210-IR-CH4
<b>CERTIFICACIONES</b>	MSHA
<b>DIMENSIONES</b>	7" W x 7" H x 5"D