



Introducción

Monitor/controlador de señales analógicas estándar 0-10Vcc ó 4-20mA para el control de un valor predeterminado mediante el ajuste del potenciómetro frontal y posterior actuación de un relé electromecánico tipo SPDT.

Aplicaciones

- Control
- Monitorización
- Alarmas
- Supervisión de un proceso
- Regulación

Monitor de señales analógicas 0-10Vcc / 4-20mA Serie SM-R

- Salida por relé tipo SPDT
- Ajuste del valor de "set point"
- Montaje en carril DIN

Características principales

- INPUT: 0-10V ; 4-20mA
- OUTPUT: relé SPDT
- Resistencia de carga (I): <math><100\Omega</math>
- Resistencia de carga (V): $\geq 1M\Omega$
- Indicadores:
 - *Rojo: alimentación
 - *Amarillo: en funcionamiento
 - *Verde: alcance de la señal
- Temperatura de trabajo: -10°C a $+60^{\circ}\text{C}$
- Alimentación: 24Vdc $\pm 20\%$
- Relé: 220Vcc ó 250Vca (60W)
- Protegido contra cortocircuito e inversión de polaridad
- Instalación: Din-rail
- Peso: 68g
- Grado de protección: IP30

➤ Modelos estándar para señal 0-10Vcc ó 4-20mA:

SMV-R-10
SMI-R-20

Dimensiones y Conexión eléctrica

