

Características

- Sensor de corriente 5A y 10A con salida analógica 0-10V , 4-20mA o comunicación ModBus.
- Aislamiento hasta 2KV
- Dispone de relé de consigna configurable
- Fácilmente instalable en carril DIN.



El módulo SC, permite medir una corriente direccional de hasta 10A dentro de un cuadro eléctrico, en un tamaño reducido mediante sensor efecto Hall con un aislamiento de 2KV. La corriente se visualiza en un display de dos dígitos y se puede configurar un relé de consigna (SPST) para fijar una consigna mediante sus pulsadores así como retardos de encendido y apagado del relé. Dispone de salida analógica 0-10V, 4-20mA o en comunicación ModBus RTU RS485 Montada en caja para carril DIN.

Especificaciones técnicas

Parámetros	
Alimentación	24 Vac (+/- 10%) , 24 Vdc (+/- 20%)
Señal de entrada	0-5A(XSC5A) , -5 A a 5A(XSC5B) 0-10A(XSC10A) , -10 A a 10A(XSC10B)
Salida	0-10V (Opción -10) , 4-20mA (Opción -420) , ModBus RTU RS485 (Opción -C)
Precisión salida	<±2.5%
Contacto relé	Valores nominales máximos (Voltaje -Corriente)
	Valores nominales potencia
Temperatura de funcionamiento	-30° to +60°
Indicadores de estado	Led verde activo con relé cerrado
Comunicación	ModBus RTU RS485 ,9600 baudios, número Slave configurable
Protección	Fusible rearmable, protección sobretensión

Dimensiones y conexionado

