

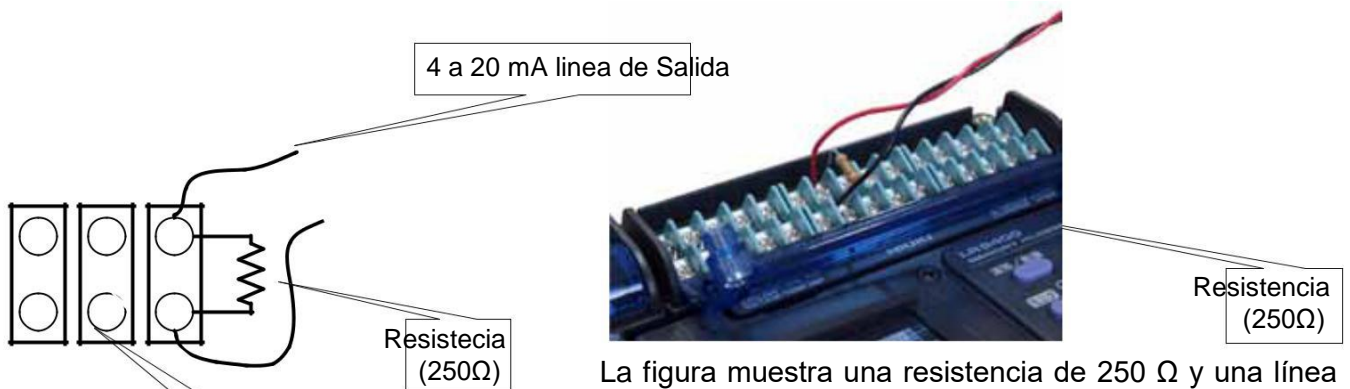
4 a 20 mA Registrador de corriente para instrumentación, distribuidor, etc.

Las corrientes de salida de 4 a 20 mA de la instrumentación, distribuidor, etc. se pueden grabar en múltiples canales.

■ Puntos Importantes

Las señales de corriente de 4 a 20 mA pueden ser convertidas en señales de tensión de 1 a 5 V y registradas durante largos períodos de tiempo.

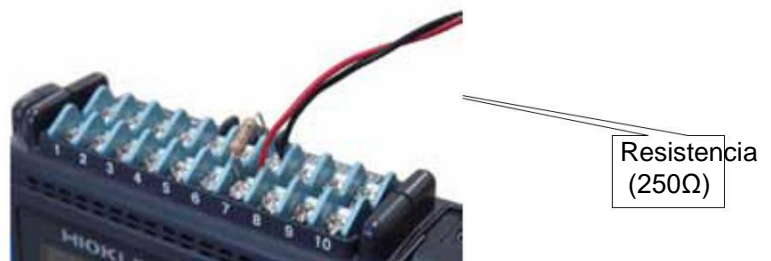
Dado que no es necesario preparar una unidad de entrada de corriente, se puede utilizar un registrador de uso general.



La figura muestra una resistencia de 250 Ω y una línea de salida de 4 a 20 mA conectada al terminal de entrada de tensión del LR8400 Memoria HiLogger.



LR8400 Memoria HiLOGGER



La figura muestra una resistencia de 250 Ω y una línea de salida de 4 a 20 mA conectada al terminal de entrada de tensión del LR8431 Memory HiLogger.

- Prepare una resistencia de 250 Ω (un cuarto de vatio o más).

(Se prepara por el cliente y se recomienda una resistencia de metal-película de alta precisión.)

- Conecte la resistencia de 250 Ω entre los terminales del LR8400 o LR8431 Memoria HiLogger como se muestra en la figura.

- El Memory HiLogger permite la medición en el rango de 1 a 5 VFS o rango de 10 V..

- Los dispositivos de salida de 1 a 5 V se pueden conectar directamente al Memory HiLogger sin utilizar una resistencia..

- Para la prueba de bucle de los transmisores de dos hilos, utilice la fuente de señal DC SS7012.

Productos usados

- Memoria HiLOGGER LR8400
- Memoria HiLOGGER LR8431