

AI SLADOR DE BUCLE AUTOALIMENTADO

El equipo es un aislador alimentado desde la entrada, que provee aislación eléctrica entre entrada y salida de señales de proceso en el rango de 0-20mA.

La señal de entrada es muestreada, permitiendo utilizar un transformador para aislar entrada-salida.

En el secundario del transformador se reestablece la señal de entrada original.

Los impulsos y ruidos de modo común se filtran en el circuito que reestablece la señal a la salida.

CARACTERISTICAS:

- No requiere fuente de alimentación. Se alimenta desde la señal de entrada.
- Cableado simplificado
- Montaje para riel DIN de 35mm.
- Aislación por transformador de 500Vrms.
- Previene problemas de loops de masa.
- Previene la transferencia de voltajes a corriente de interferencia.
- Alta precisión en todo el rango.

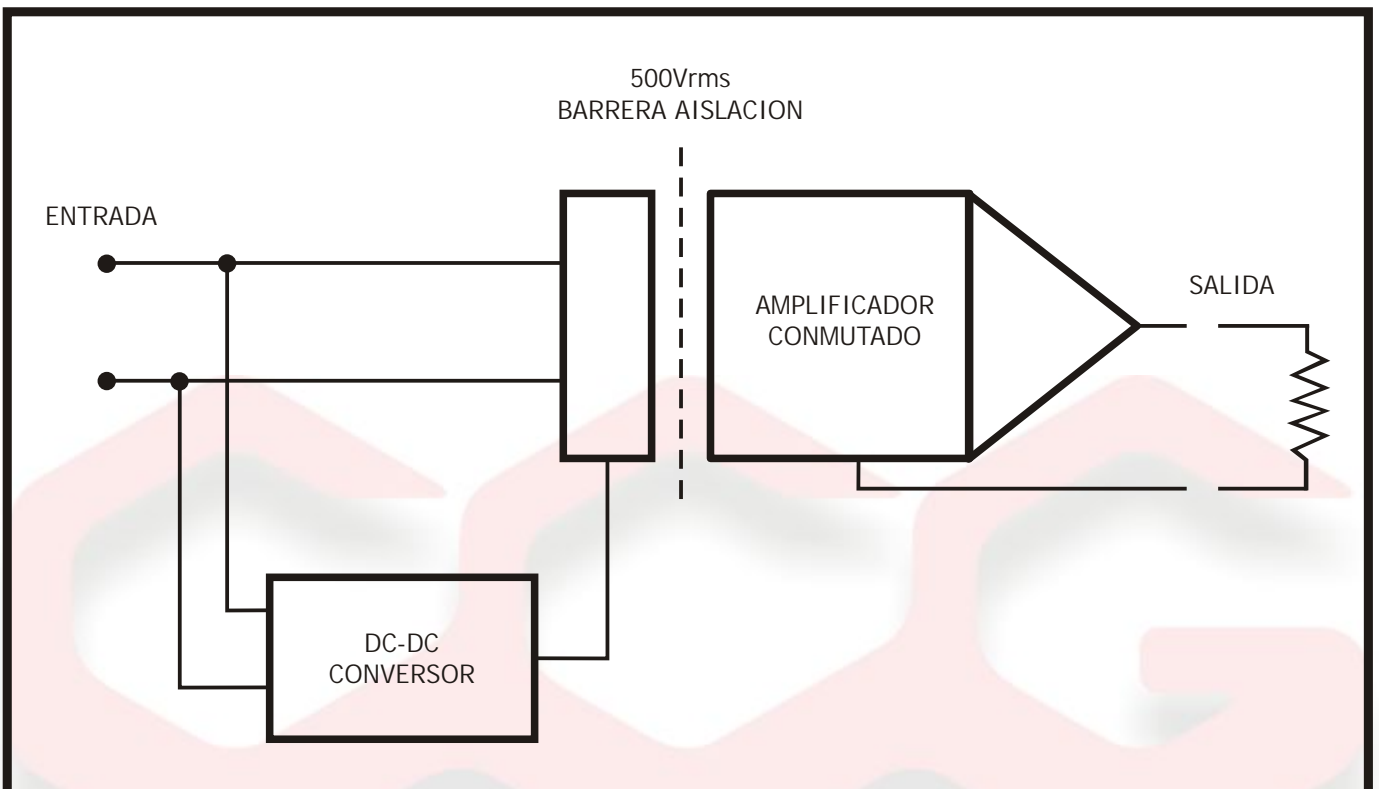


DIAGRAMA EN BLOQUE