

Ejercicio 1.a) ¿Qué es un sensor generador?

Respuesta: un sensor generador es un sensor que emite una señal eléctrica a partir de la magnitud que mide sin necesidad de una alimentación eléctrica. Se puede emplear para acciones no eléctricas a partir de señales eléctricas. Es una buena opción para medir muchas magnitudes ordinarias como temperatura, fuerza, presión. Estos sensores se pueden clasificar en: termoeléctricos, piezoeléctricos, piroeléctricos, fotovoltaicos, y electroquímicos.