

TECNICATURA SUPERIOR EN
Telecomunicaciones

SENSORES Y ACTUADORES

Módulo II: Sensores Resistivos – Sensores Reactivos

Tipos de Sensores

Alumna: Silvana Barea

3) Fecha de Entrega: 08/09/23.-

Prácticas de Sensores y Actuadores:

Actividad Ejercicio 1 - B)

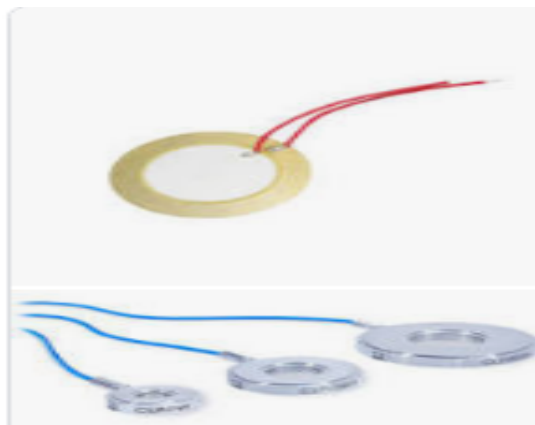
- ¿Cuáles son los tipos de sensores generadores?

Los tipos de sensores generadores incluyen:

a. **Sensores Termoeléctricos:** Generan una señal eléctrica en respuesta a cambios de temperatura, como los **termopares**.



b. **Sensores Piezoeléctricos:** Producen una señal eléctrica cuando se aplica presión mecánica.



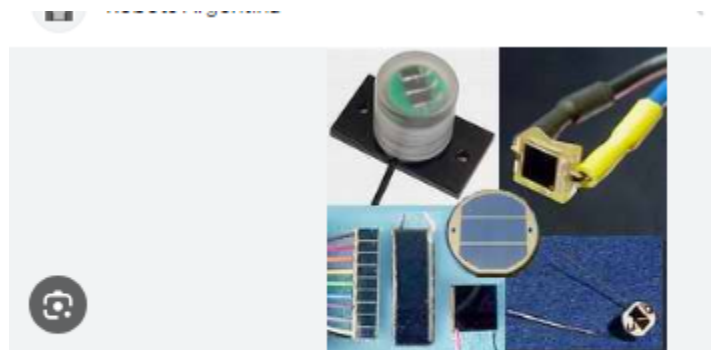
c. Sensores Piroeléctricos: Detectan cambios en la radiación infrarroja emitida por objetos.



Sensor de movimiento PIR - PIR - Matsushita
Electric Works - electromagnético / inalámbrico /...

[Visitar](#)

d. Sensores Fotovoltaicos: Convierten la luz en electricidad, como las células solares.



Sensores - Celdas Fotovoltaicas - Robots Argentina

Las imágenes pueden estar sujetas a derechos de autor. Más información

e. Sensores Electroquímicos: Utilizados en la detección de sustancias químicas mediante reacciones electroquímicas

