SENSOR DE CAMPO MAGNETICO



Descripcion:

Se trata de un sensor de campos magnéticos muy sensible. Puede medir un nivel muy bajo de campos magnéticos como el campo magnético de la Tierra. El sensor de registro mide los campos magnéticos en milli Tesla (mT). Cada sensor tiene tres modos de funcionamiento; 1) Conectado a la computadora con cable (requiere USB-200), 2) En campo y preprogamado (requiere bateria BAT-200), 3) Conectado a la computadora inalambricamente (requiere 2 Modulos RF-200)

Caracteristicas:

• Rango: ±10 mT

Resolución ADC: 16 bitExactitud: 0.001 mT

• Frecuencia de muestreo máxima: 3000 muestras/segundo