

Otros sensores

Existen diversos sensores que funcionan con la placa GoGo. Prueba cada uno como lo hiciste con el sensor táctil y el sensor de luz. Conecta el sensor a un puerto de sensor numerado en la placa GoGo. Haz clic en **Burst ON** (Enc.) en la consola GoGo y observa los valores y cómo pueden variar.

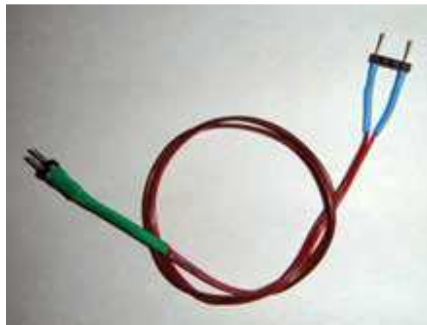
Sensor de temperatura



El sensor de temperatura puede medir cambios en la temperatura del aire. Después de que lo hayas conectado a la placa GoGo y hayas observado el valor en la consola GoGo, traslada el sensor a un lugar cálido. Prueba frotar el sensor con los dedos. El calor de tu cuerpo y la fricción debe generar suficiente calor para modificar el valor.

No utilices el sensor de temperatura con fuego. Esto es peligroso y dañará el sensor.

Sensor de humedad



El sensor de humedad detecta agua. Consta simplemente de dos clavijas colocadas juntas y unidas a cables que se conectan a la placa GoGo. Cuando hay aire entre las dos clavijas, la lectura en la consola GoGo debe ser 1023. Esto se debe a que el aire no conduce electricidad. Si sumerges el sensor en agua, verás que el valor disminuye. También, fíjate si hay diferencia entre el agua dulce y el agua salada.