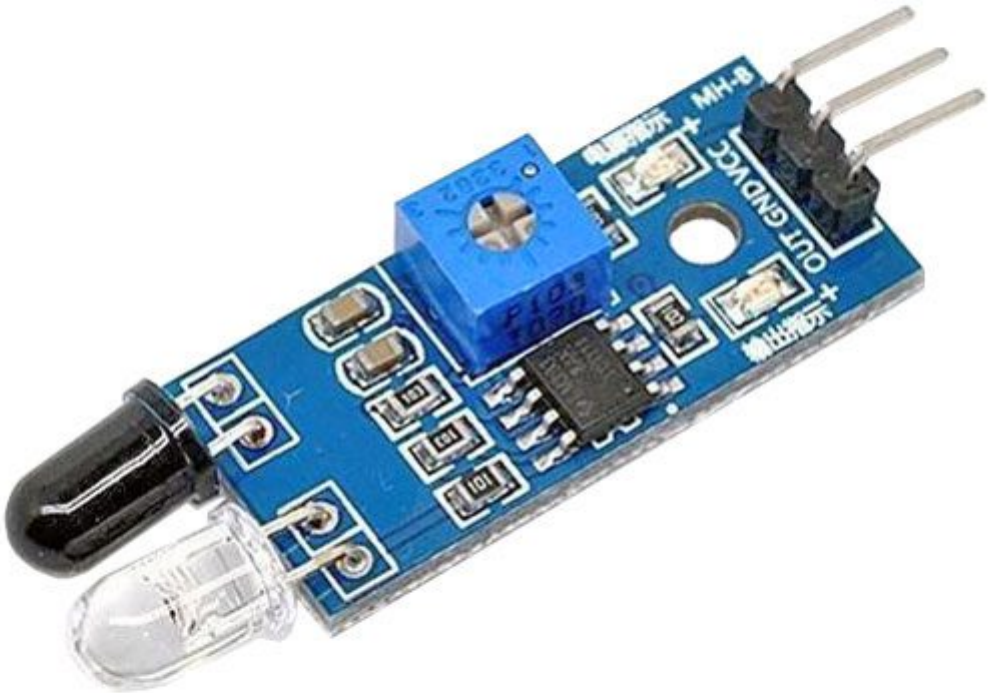
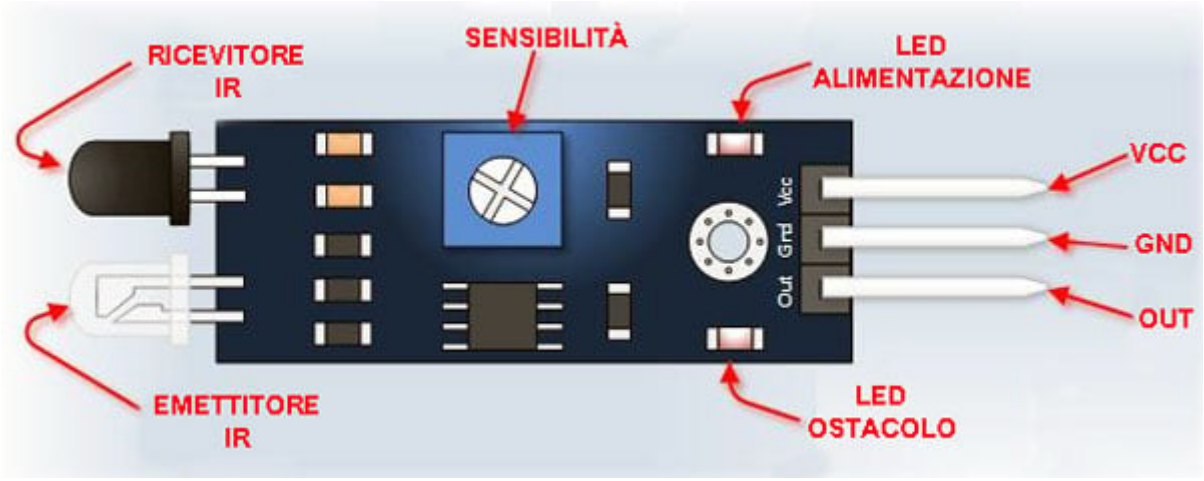
Modulo sensore IR con strip

Prezzo: 3.28 €

Tasse: 0.72 €

Prezzo totale (con tasse): 4.00 €



Sensore di prossimità composto da un chip comparatore di tensione LM393, da un trasmettitore e da un ricevitore infrarossi, trimmer per la regolazione della sensibilità, uscita digitale (0 e 1), due LED di stato per alimentazione e segnale di uscita. È in grado di rilevare un ostacolo ad una distanza compresa tra 2 e 30 cm (a seconda del colore dell'ostacolo) con un angolo di rilevamento di circa 25°. Alimentazione: da 3,3 V a 5 V, dimensioni scheda (mm): 31x15x8. Particolarmente indicato per essere utilizzato come sensore di prossimità di robot o altri dispositivi.