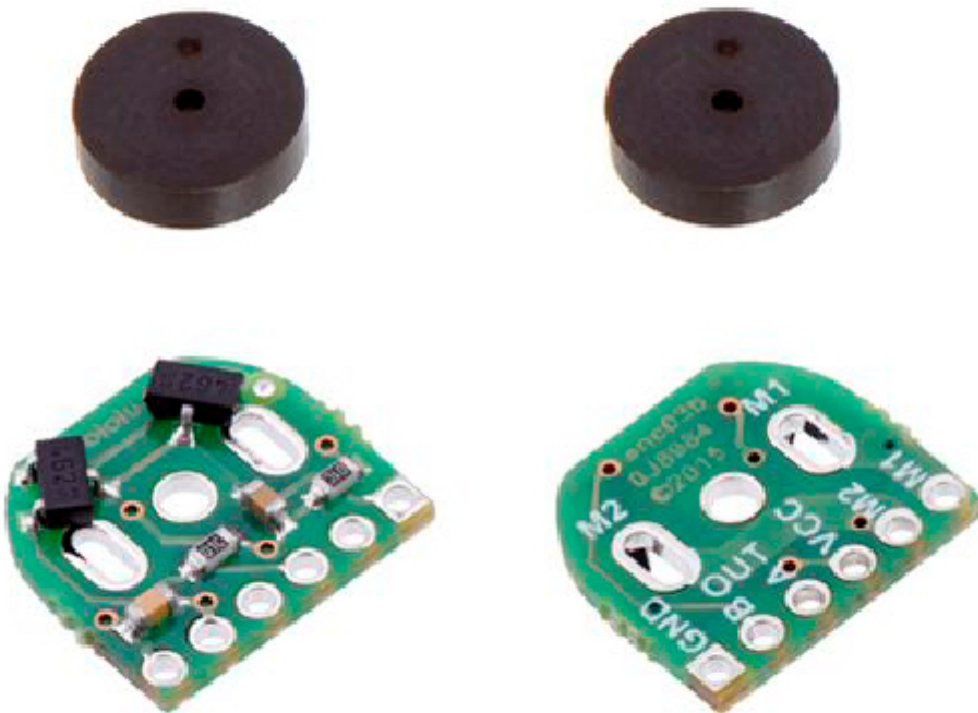


# Coppia di encoder magnetici per micro motoriduttore in metallo

Prezzo: 12.70 €

Tasse: 2.80 €

Prezzo totale (con tasse): 15.50 €





Composto da due piccolissime schede con due sensori a effetto Hall a doppio canale, due dischi magnetici a 6 poli, questo kit permette di aggiungere un encoder in quadratura al micro motoriduttori in metallo (non inclusi) con alberi estesi. L'encoder rileva la rotazione del disco magnetico e fornisce una risoluzione di 12 conteggi per giro dell'albero motore per entrambi i canali. Per calcolare i giri dell'albero di uscita moltiplicare il rapporto di riduzione per 12.

**Attenzione!** questo encoder funziona solo con micro motoriduttori con l'alberino che sporge anche sul retro.

#### ***Specifiche tecniche***

- **Dimensioni (mm):** 10,6x11,6
- **Peso:** 1 grammo
- **Alimentazione:** da 2,7 Vdc a 18 Vdc

#### ***Documentazione e link utili***

- [\*\*\*Magnetic Encoder Kit for Micro Metal Gearmotors schematic diagram\*\*\*](#)
- [\*\*\*Infineon TLE4946-2K Hall Effect sensor datasheet\*\*\*](#)