



Zeno Martini (admin)

BOBINA DI SGANCIO

24 June 2004

Domanda:

Prof. Martini potrebbe spiegarmi come funziona una bobina di sgancio?

Risponde admin

E' una bobina che, percorsa da corrente, magnetizza il circuito magnetico in cui è presente un elemento mobile tenuto in posizione di riposo da una molla. Quando la forza magnetica che si sviluppa per effetto della corrente nella bobina supera la forza di attrazione della molla, la parte mobile si sposta rapidamente. E con essa si spostano i contatti che devono aprire il circuito elettrico da proteggere