

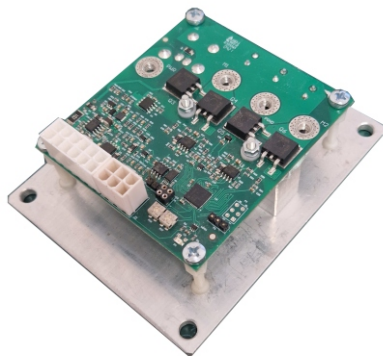
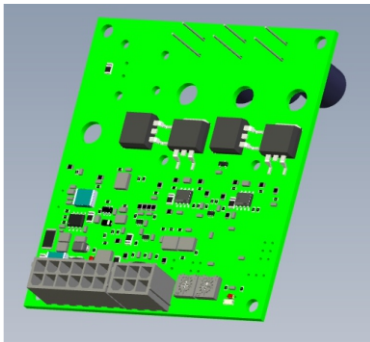
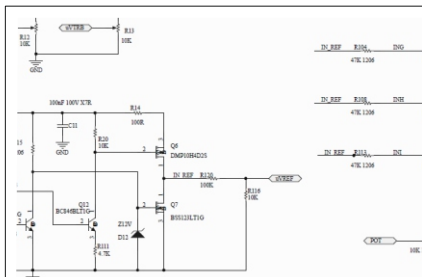
### Applicazioni / Applications

Progettazione con applicazione delle più innovative tecnologie.

Progettazione di macchine **ROBOT** a guida autonoma

*Design with application of the most innovative technologies*

*Design of self-driving robot machines*



### CARATTERISTICHE

- Sviluppo del progetto su esigenze interne o del cliente
- Studio di fattibilità e costi di produzione dei componenti.
- Studio meccanico dei prodotti con sviluppo 3D e stampa di prototipi.
- Studio e realizzazione del circuito stampato.
- Montaggio dei prototipi.
- Sviluppo del software di gestione
- Test con strumentazione di laboratorio
- Test finali sulle macchine.
- Studio e realizzazione di macchine industriali a guida autonoma con utilizzo di telecamere e sensori

### FEATURES

- Development of the project on internal or customer needs
- Feasibility study and component production costs
- Hardware development with 3D prototype drawings and printing
- Study and realization of printed circuits
- Prototype production
- Software development
- Tests with laboratory instruments
- Final test on vehicles
- Study and construction of self-driving industrial machines with the use of cameras and sensors