BLOCK DIAGRAM

```
                    ┌───────────┐           Out Frequency: 315MHz
                    │  DISPLAY  │                    ▽
                    └───────────┘            ┌──────────────┐
                          ▲                  │ RF Oscillator │
                          │                  └──────────────┘
  ┌───────────┐     ┌───────────┐      ┌──────────────────┐
  │  KEYPAD   │────▶│    CPU    │─────▶│   TRANSMITTER    │
  └───────────┘     └───────────┘      └──────────────────┘
                          │
                          ▼
                    ┌───────────┐
                    │   MOTOR   │
                    └───────────┘
```