

Unit RF433T

SKU:U114



説明

Unit RF433T は、SYN115 RF 送信 IC を搭載した無線周波数（RF）送信機で、動作周波数はリモコンで一般的に使用される 433.92MHz（ASK 変調方式）です。内蔵 PCB アンテナにより、安定した信号送信距離は 10M に達し、出力は 10dBm です。精巧でコンパクトなケースデザインは、さまざまな RF リモコンアプリケーションに組み込むことができます。防犯警報、無線自動検針、家庭および産業自動化、遠隔制御、無線データ通信などのシステム分野に適しています。

特徴

- 動作周波数: 433.92MHz
- データ転送速度 10kbps（ASK 変調方式）
- 出力 10dBm
- PCB アンテナ

含まれるもの

- 1 x Unit RF433T
- 1 x HY2.0-4P Grove 接続ケーブル（20cm）

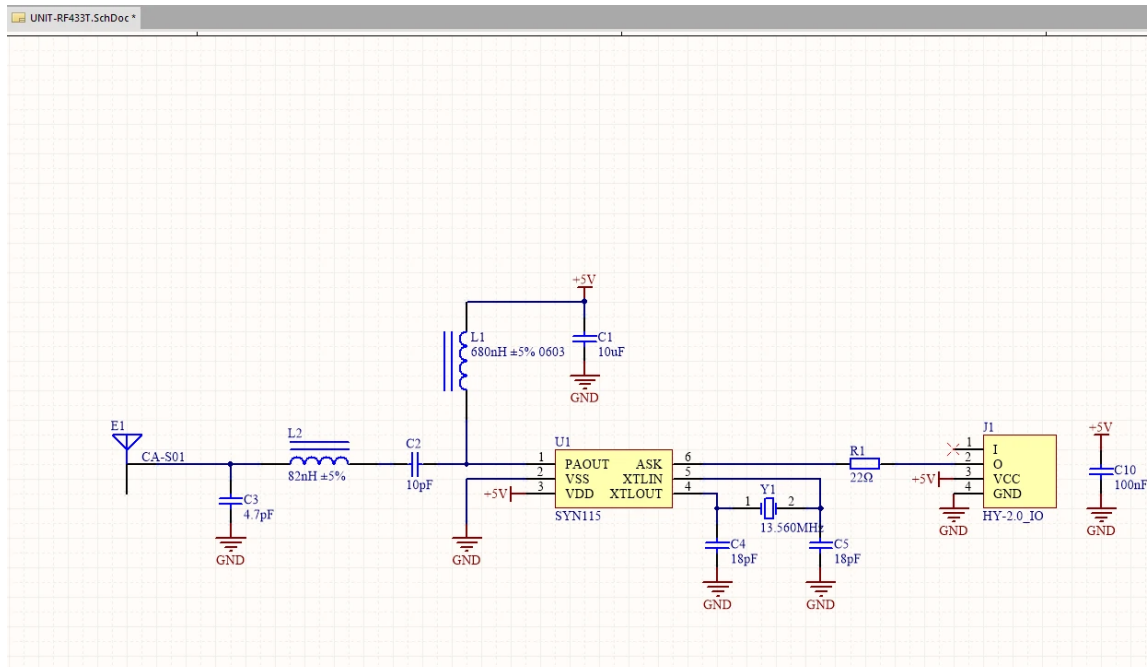
アプリケーション

- ビルオートメーション
- 防犯警報
- 家庭および産業自動化
- 遠隔制御
- 無線データ通信などのシステム分野

仕様

仕様	パラメータ
送信 IC	SYN115
動作電流	12mA
安定通信距離	10M
出力	10dBm
アンテナタイプ	PCB アンテナ
製品サイズ	48.0 x 24.0 x 8.0mm
製品重量	6.6g
梱包サイズ	138.0 x 93.0 x 9.0mm
梱包重量	11.8g

回路図

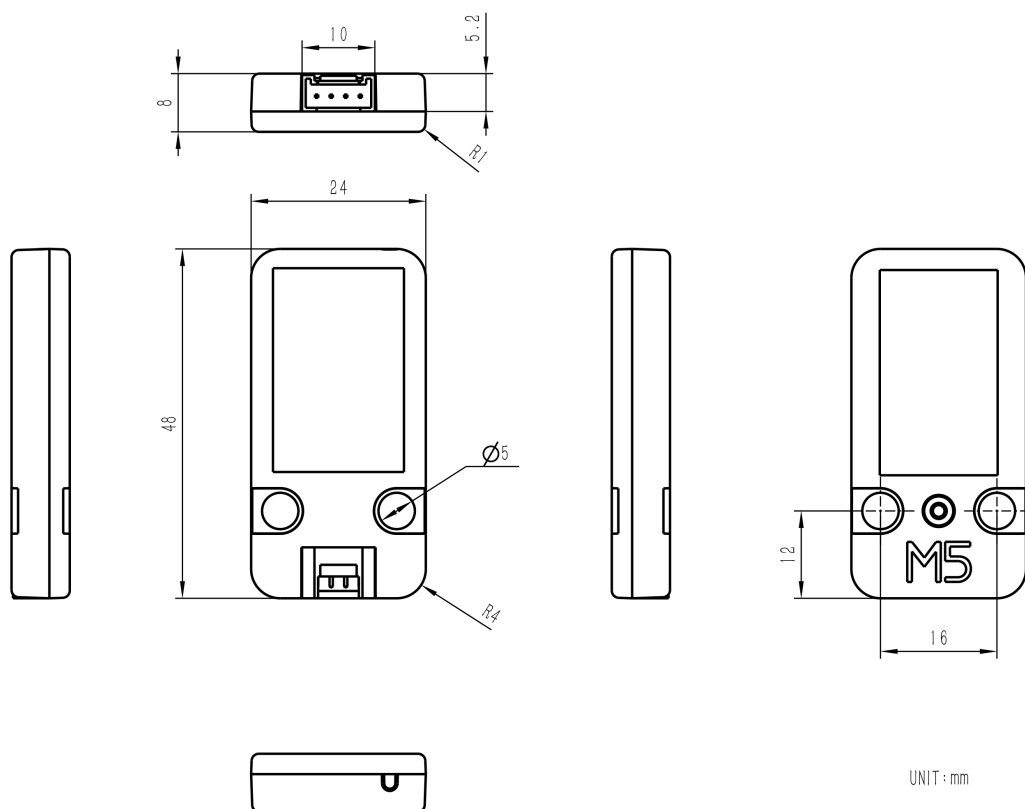


ピンマップ

Unit RF433T

HY2.0-4P	Black	Red	Yellow	White
PORT.B	GND	5V	RF_TX	NC

製品サイズ



データシート

- [SYN115](#)

ソフトウェア

Arduino

- [Unit RF433R T/R Example](#)

UiFlow2

- [Unit RF433T UiFlow2 ドキュメント](#)

動画

- [Unit HBridge と RF433 M5Stack ユニットによる無線制御プロペラ](#)

[H-Bridge和RF433 M5Stack单元通过无线电控制螺旋桨.mp4](#)

- [Unit RF433 機能紹介](#)

[RF433T.R_VIDEO.mp4](#)

