

標準出力
BLUE - ブルー

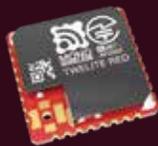
高出力
RED - レッド

トワイライト TWELITE

**MONO
WIRELESS**
モノを無線でつなく、モノワイヤレス



型番：TWE-L-WX



型番：MW-R-WX

アンテナ端子：スルーホール

ワイヤアンテナをはんだ付けすることで安価に高性能なアンテナを構成できます。

ワイヤアンテナはハテナ型、マッチ棒型、カギ型の3種類から選択できます。

また、親基板上にアンテナを構成することもできます。



型番：TWE-L-U



型番：MW-R-U

アンテナ端子：同軸コネクタ

同軸コネクタタイプは同軸ケーブルコネクタでアンテナを接続するもので、ケースや親回路基板の影響を受けにくい状態でアンテナを構成できます。

アンテナは各種選択できます。

離れたモノの状態を知りたいことや離れたモノを操作したいことは日常に数多くあると思います。

これらはモノを無線でつなくことにより実現することができます。しかしながら、モノを無線化する場合には電池寿命、通信距離、接続数、大きさ等の様々な制約があり従来の無線では実現が困難でした。これらの課題を解決するために、モノをつなく無線マイコンTWELITEを開発しました。

TWELITEはIoT(モノのインターネット)をはじめとする多様なアプリケーションでモノを無線でつなくためにご活用いただけます。

TWELITEを機能部品として最終製品に搭載することにより、容易にそして敏速にモノの無線化をしていただけます。例えば、モノに各種センサーを付け、様々な情報を無線により収集できます。また、リモコンとして各種機器を無線で操作することもできます。

TWELITEはすぐに使える各種ソフトウェアやカスタマイズするための開発環境、通信品質を最適化するための各種アンテナ等を揃え、無線機能を使用した物作りのためのプラットフォームとして提供いたします。

モノワイヤレスはモノを無線でつなくために最適化したソリューションをご提供いたします。



トワイライト TWELITE

モノをつなく無線マイコン



The wireless of things.

モノワイヤレス株式会社

モノワイヤレス株式会社 MONO-WIRELESS.COM