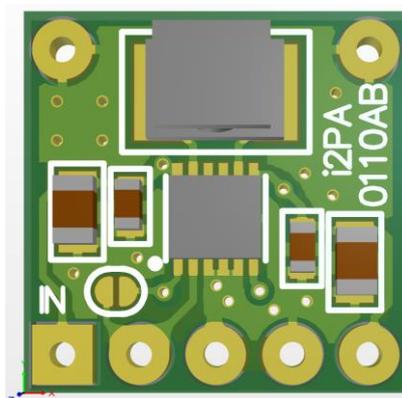


## 昇降圧型 3.3V 300mA

## DC/DC コンバーター RP604K331A

### i2PA0110AB



株式会社アイ・ツー  
〒279-0001 千葉県浦安市当代島 2-9-30  
お問合せ先:toiawase@i2-ele.co.jp

本ドキュメントに記載の内容の無断転載は固くお断りします。

### 1. 特徴

- ・昇降圧DC/DCコンバーター、バッテリー2～3本に最適
- ・出力3.3V 固定
- ・入力電圧 1.8V～5.5V
- ・最大出力電流 300mA
- ・シャットダウン機能あり
- ・Nisshinbo(Ricoh)社製RP604K331Aを用いた昇降圧型

### 2. 仕様

使用IC: RP604K331A

入力電圧: 1.8V～5.5V

基板サイズ: 12.7mm x 12.7mm

### 3. 改版履歴

Revision	日付	内容
1.00	2024/7/8	初版

#### 4. ピン構成

IN 電源入力

EN ENABLE端子(Low:シャットダウン High 動作)

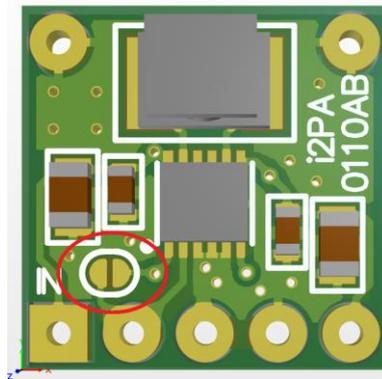
G グランド

G グランド

OUT 出力

#### 5. 使用方法

常時動作で、EN端子を使用しない場合は下図の赤丸のランドを半田ショートしてご使用ください。  
オープンのまま使用しますと動作が不安定になります。



#### 6. 寸法図

