

「TOT820シリーズ」は、TOT800シリーズの後継機種として誕生した、小型ながら高出力を誇る高性能着火ユニットです。
 ガス・石油バーナー、医療用ガスバーナー、キセノンランプ点灯など、あらゆる着火ニーズに対応し、さらなる放電エネルギーの強化によって、着火安定性と対応力が向上しています。

特長:

- ・DC6VとDC24Vの2種類の入力に対応し、幅広い環境で使用可能
- ・製品高さが約20mmと低背型
- ・TOT800シリーズと比較し、放電エネルギーが大幅に向上
- ・小型設計ながら確実な着火性能を発揮

用途:

- ・ガスコンロ、業務用ガスバーナー等
- ・石油ヒーター、ポータブルストーブ等
- ・産業用バーナー点火装置 等
- ・キセノンランプの点灯用トリガー



1) 電気的仕様

項番	項目	TOT821	TOT822
1	入力電圧	DC6V±10%	DC24V±10%
2	消費電流	150mA以下	40mA以下
3	出力電圧	14KV 0-p 以上	14KV 0-p 以上
4	点火周期	100mS以下	100mS以下
5	耐久性	10万回以上	10万回以上
6	使用周囲温度	-10~70℃	-10~70℃
7	保存周囲温度	-20~70℃	-20~70℃

耐久性テスト条件は5secオン、5secオフ繰り返し

2) 外観仕様 TOT821/TOT822 共通

外形寸法 : W58×D40×H20

重量 : 45g

・高さ約20mmの低背型

