



(IGT25G イグナイトランス)

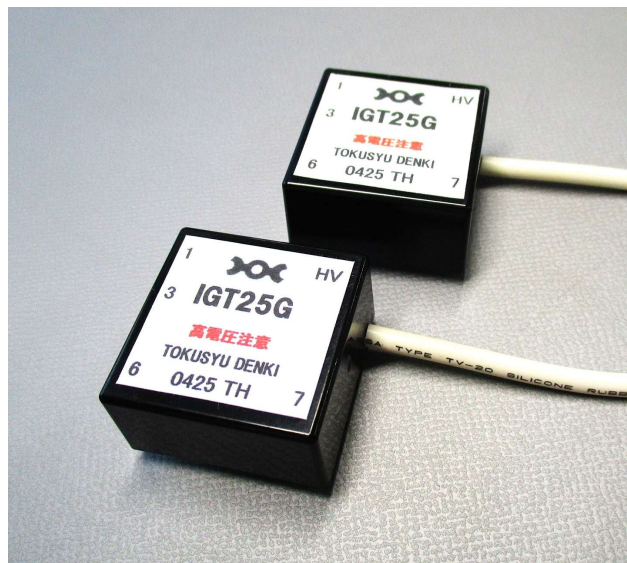
特 長

1. 小型で低背型の省スペースながら高出力に対応
2. 磁気飽和が起こりにくく直流重畳特性が良い開磁路型
3. 専用プラケース封入によるコンパクト処理
4. エポキシ樹脂＋真空脱泡による高信頼設計
5. 10万回の放電試験をクリアした長寿命 ※1
6. 品質と信頼性を重視した完全国内生産体制

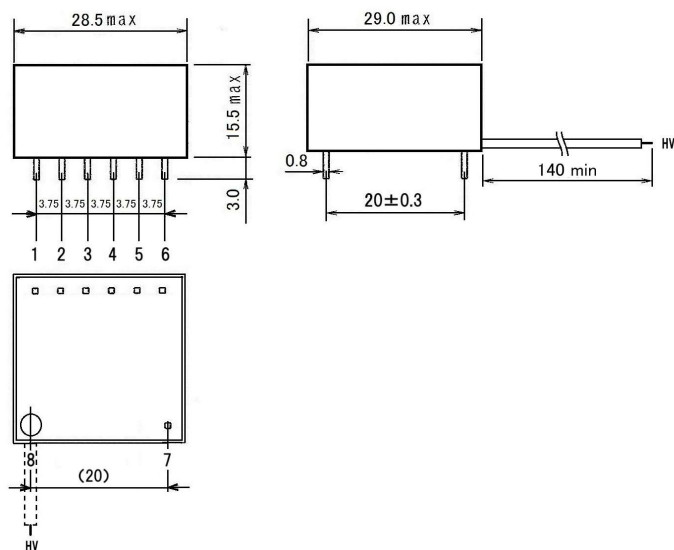
※1 放電試験の条件 (5sec毎ON-OFF繰り返し)

用 途

1. 着火装置、プラズマ発生装置用
2. 医療機器の内部電源昇圧用
3. 高輝度照明点灯装置用
4. その他高電圧アプリケーション用



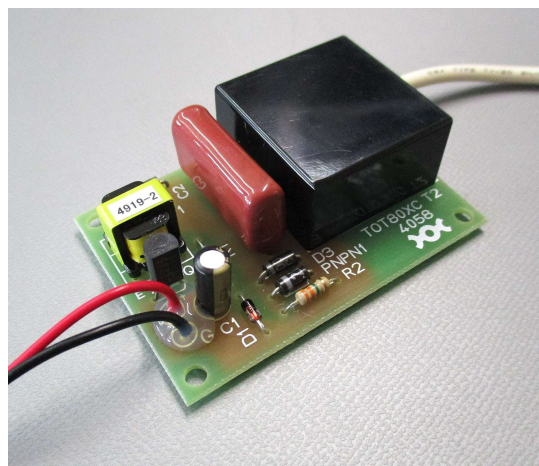
外形寸法(mm)



基板実装例

INPUT : DC6V

OUTPUT : AC14KV_{o-p}



DC入力駆動方式

発振回路入力電圧 : DC6V・24V
トランス入力電圧 : DC120V～160V
周波数 : 5Hz～40Hz
出力電圧 : 14KV_{o-p} min

DC駆動回路(参考図)

