冷陰極管駆動用インバータトランスの試作ご注文に際して

TOKO

- 試作をご注文される場合、お手数ですが下記項目について当社・担当者へご指示下さい。
- 試作・設計検討を行うために必要な情報ですので項目に沿ってご記入下さい。

(特に5項は極力ご記入して下さい)

（記入：　年　月　日）

貴 社 名：	所属部署：	ご芳名：
貴社住所：(〒　-　)		
電　話：(　) -	（内線：　）	FAX：(　) -
E-mail：		

1. **用途・使用機器** ……

2. **使用場所** …… □屋内　□屋外　□車載機器　□その他(　)

3. **使用温度範囲** …… セットの保証値　(　℃～　℃)

   トランスの保証値　(　℃～　℃)

4. **希望の東光タイプ名又は外形寸法** ＊1 ……

   □バラストコン・レス型　□バラストコンデンサ使用型

   外形寸法：高さMax=　mm　幅Max=　mm　長さMax=　mm

5. **電気的特性**

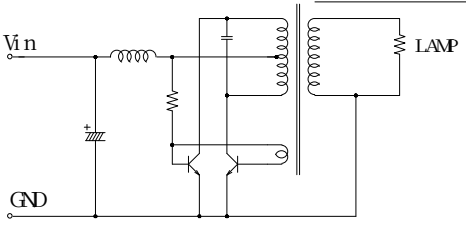
   - 入力電圧範囲 (Vin) …… DC±　V～　V（標準値　V）
   - 出力解放電圧 …… V rms又は　Vp-p（Vin=　V時）
   - 使用CCFL管 …… 管名：　メーカー名：　本数：
   - 使用パネル …… パネル型番：　メーカー名：　インチ数：

     ダミー負荷時の抵抗値：　Ω
   - 発振周波数 …… kHz～　kHz　（パネル推奨値　kHz）
   - 設定管電流 …… mA rms（入力電圧Vin=　V時）（パネル推奨値　mArms）
   - 管電圧 …… V rms　（入力電圧Vin=　V時）
   - 調光方式（参考にお伺いします） …… □電流調光(アナログ調光)　mA Max ～　mA Min

     □PWM調光(Duty調光)　% Max ～　% Min
   - 使用トランジスタまたはFET …… □任意　□指定　型名　メーカー名

     (指定の場合は、必ず支給下さいます様お願いします)
   - 制御IC …… □無　□有　型名　メーカー名
   - 駆動回路方式 …… □ロイヤー回路 □フルブリッジ回路 □ハーフブリッジ回路

     □プッシュプル回路 □その他



（参照：ロイヤー回路）

（注）回路設計を行う場合は必ず実負荷が必要となりますので実際にご使用する

FL管の支給をお願いします。又、FL管の仕様書（コピー）も添付して下さい。

6. **準拠すべき安全規格** *2 …… □無　□有（規格名及びNo.等　）

7. **環境規格** …… (RoHS対応品)　□その他（　）

8. **その他** …… ※1 実負荷での評価後にトランスタイプは変更となる場合がございます。

※2 準拠のみとし、規格取得は致しません。