

# 3KVA (400V入力) 電子トランス

**ADTEX**  
(株)アドテックス

- ・通常30~50Kg相当のトランスを約1/5 (9.5Kg) まで小型・軽量化
- ・高電圧高電流スイッチング技術で、三相400V/440V→三相200Vに変換出力
- ・日本製アクチュエータを搭載した輸出用機器に最適

## ◆機能

1. 3相400V/440V → 200Vへ変換

## ◆特徴

1. 高周波スイッチング技術を駆使。  
EMC試験実施済 → スwitchングノイズにも安心
2. ソフトスイッチング技術を駆使。  
スイッチング損失による発熱対策も万全
3. 30~50Kgだったトランスを約1/5の9.5Kgに軽量化し  
小型化も実現



## ◆標準仕様

|           |  |
|-----------|--|
| 型名        | ELT-22                                   |
| 入力電圧 (三相) | AC400V (50Hz) ±10%<br>AC440V (60Hz) ±10% |
| 出力電圧 (三相) | AC200V<br>50Hzまたは60Hz (±5%) 正弦波          |
| 出力容量      | 3KVA                                     |
| 変換効率      | 90%以上                                    |
| 制御方式      | PWM制御                                    |
| スイッチング周波数 | 20KHz                                    |
| 保護機能      | 過電流保護・過熱保護・警報出力                          |
| 動作温度      | 0~35℃                                    |
| 保存温度      | -20~65℃                                  |
| 保存湿度      | 90%RH以下 (結露のなきこと)                        |
| 適用指令      | RoHS対応                                   |
| 外形寸法      | 390 (L) x 260 (W) x 150 (H)mm 突起物除く      |
| 重量        | 約9.5Kg                                   |
| 使用環境      | 腐食性ガス、粉塵、油などのない場所                        |

本製品は、改良の為予告なく仕様変更する事があります。

2014年6月3日



株式会社アドテックス

〒370-1201群馬県高崎市倉賀野町2454-1  
TEL:027(320)2800(代) FAX:027(320)2333  
E-mail:sale@adtex.com URL:http://www.adtex.com/

お問い合わせ

許可なく転載、複製することを禁じます。  
製品の仕様は、予告なしに変更することがあります。