

御中

発行日 2010年 6月22日

文書番号 100622E

納入仕様書

納入先 品名：

納入先 型番：

弊社 品名 ： 蛍光灯インバーター

弊社 型番 ： F A - G K 2 5 S

捺印欄

ボズシ工房

埼玉県川越市大字中福3-13

TEL:049-292-1885

FAX:049-292-1886

電氣的仕様

一般

動作温度	0℃ ～ 70℃ (基板雰囲気温度)
保存温度	−30℃ ～ 85℃
用途	民生機器 蛍光灯インバーター
外観	半田ボール, 半田ブリッジ, 未半田 なき事。

定格

適用ランプ	直管型蛍光灯 FL25*	サークル型蛍光灯 該当無し	ツイン型蛍光灯 該当無し
定格電源電圧	DC 24V		
動作電圧範囲	±10%		
最大許容電圧	DC 32V		
発振周波数	37kHz ±10%		
消費電流 typ	1.25A	—A	—A
消費電流 max	1.50A	—A	—A
出力電力	25W	—W	—W

インバーター部寸法 (ヒートシンク・フレームを含む)

外形	105 × 62 mm
取り付け面からの高さ	50 mm 以下

VR基板寸法

基板外形	15.6 × 40 mm (VRノブ突出含まず)
基板最大外形	16.6 × 41 mm
部品面最大高さ	13 mm 以下
半田面最大高さ	5 mm 以下

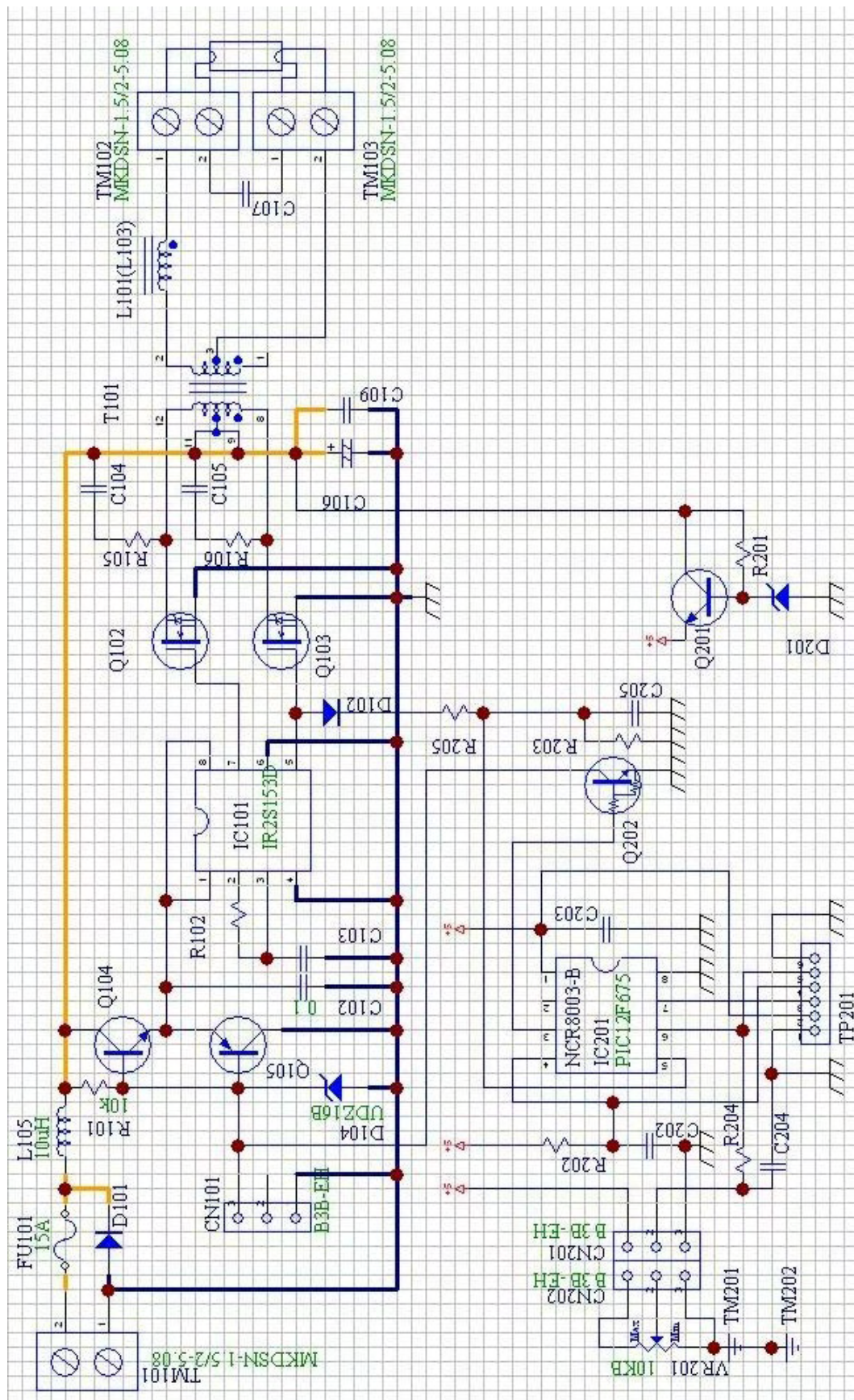
接続端子

調光制御ポート	CN201:日圧 B3B-EH
調光制御ポート (PWM出力)	CN101:日圧 B3B-EH
電源入力端子	TM101
蛍光管接続端子	TM102, TM103
	フィラメント1:TM102
	フィラメント2:TM103

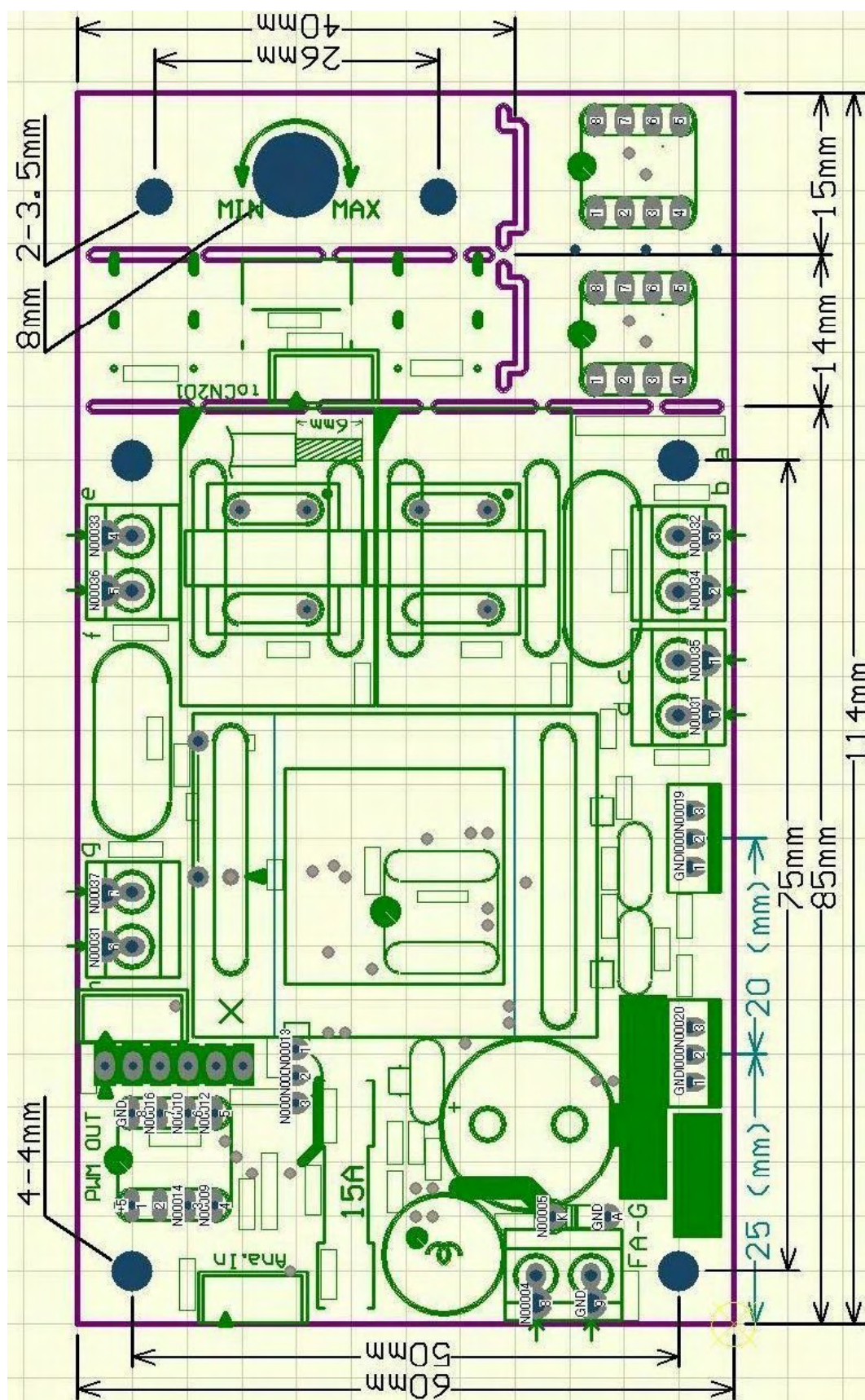
付属品および付属機能

FA-GK25S	: 調光制御ポート用EH3PハウジングAssy1本
FA-GK25S__X	: 付属品無し
出荷形態	: ヒートシンク・フレームに取付

回路図



取付寸法 および 配線



ヒートシンク・フレーム加工図

