

日付：2001/3/9

Temperature increase of main components: 主要部品温度上昇

機種名：LCA30S

1. 測定条件

- (1) 入力 : AC 85 ~ 132 [V]
 (2) 出力 : 定格出力
 (3) 取付方法 : 図1.1に示す

2. 測定データ

No.	部品名	品番	上昇値 (ΔT)						定格 温度 [℃]	備考
			[deg]							
			36V							
1	ラインフィルタ	L11	57						120	
2	入力整流器	SS11	67						150	ジャンクション温度
3	入力平滑コンデンサ	C12	31						105	
4	インバータトランジスタ	TR12	51						150	ジャンクション温度
5	OTトランス	T11	46						120	
6	出力整流器	SS51	42						150	ジャンクション温度
7	出力平滑コンデンサ	C52	17						105	
8	出力平滑コンデンサ	C53	-						105	
9	出力平滑コンデンサ	C54	-						105	
10	出力平滑コンデンサ	C55	-						105	
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										



(横から見る)

図1.1 取り付け方法
(正規取付)