

日付：2000/3/2

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

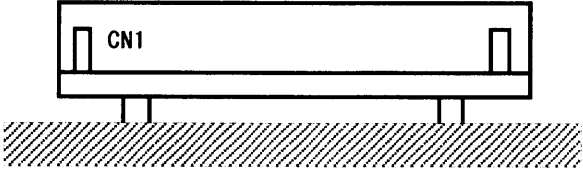
機種名：LDA150W

1. 測定条件

- (1) 入力 : AC 85 ~ 264 [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]							
			5V	12V	15V	24V				
1	ラインフィルタ	L102	67	61	67	66			120	
2	入力整流器	SS101	63	61	62	64			150	ジャンクション温度
3	入力平滑コンデンサ	C107	31	29	36	33			105	
4	入力平滑コンデンサ	C108	27	34	30	30			105	
5	インパータランジスタ	TR202	72	79	79	74			150	ジャンクション温度
6	OTトランス	T101	62	67	68	59			120	
7	出力整流器	SS501	78	73	55	44			150	ジャンクション温度
8	出力整流器	SS502	78	73	55	43			150	ジャンクション温度
9	出力整流器	SS503	78	73	54	－			150	ジャンクション温度
10	出力チョーク	L505	68	49	43	38			120	
11	出力平滑コンデンサ	C504	43	32	28	20			105	
12	出力平滑コンデンサ	C505	36	30	25	20			105	
13	出力平滑コンデンサ	C506	22	20	17	13			105	
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)