

日付：2001/4/24

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

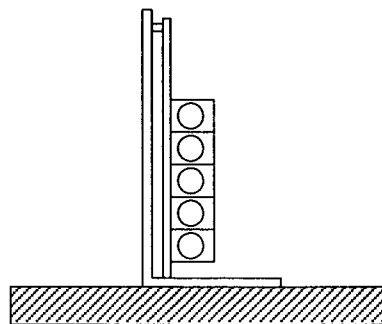
機種名：PAA50F-3

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 [°C]	備考
			[deg]						
			3V						
1	入力整流器	SS11	40					150	ジャンクション温度
2	入力ラインフィルタ	L11	25					115	巻線温度
3	入力チョーク	L21	35					120	巻線温度
4	入力平滑コンデンサ	C22	37					105	
5	インバータトランジスタ	TR21	40					150	ジャンクション温度
6	出力トランス	T21	52					120	巻線温度
7	サブ電源トランジスタ	TR22	51					175	ジャンクション温度
8	制御用IC	IC21	48					150	ジャンクション温度
9	出力整流器	SS61	62					150	ジャンクション温度
10	出力平滑コンデンサ	C64	29					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)