

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

機種名： G2W

1. 測定条件

- (1) 入力 :AC 90 ~ 110 [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]						
			±12	±15					
1	入力整流器	SS1	44	39				150	ジャンクション温度
2	入力整流器	SS21	36	32				150	ジャンクション温度
3	OTトランス	T1	37	32				120	
4	入力平滑コンデンサ	C2	31	26				105	
5	入力平滑コンデンサ	C21	33	29				105	
6	メインFET	TR1	64	58				150	ジャンクション温度
7	トランジスタ	TR21	38	34				150	ジャンクション温度
8	3端子IC	IC21	39	35				150	ジャンクション温度
9	制御用IC	IC22	52	49				150	ジャンクション温度
10	出力平滑コンデンサ	C4	26	21				105	
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									

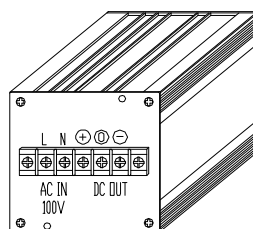


図1.1 取り付け方法
(正規取付)