

## アブノーマル試験データ

機種名: LDA100w-24

判定: OK, NG

入力電圧: AC 120/240 V

入力電流: 1.36/0.81 A

周囲温度: 25 °C (常温)

AVR1 AVR2 AVR3

出力電圧: 24 V — V — V

出力電流: 4.3 A — A — A

項番	試験部品		ショート	オープン	試験結果											備考
	品番	試験端子			1 発火	2 発煙	3 破損	4 ヒューズ断	5 OVP動作	6 OCP動作	7 出力断	8 出力低下	9 変化なし	合否判定	入力電流 [A]	
1	C107		○	○			○			○		○	0.2/0.1	AC240V: TR202ショート		
			○	○						○		○	0/p.p1	AC240V: 変化なし		
2	C108			○						○		○	0.2/0.1			
			○							○		○	0/p.p1	AC240V: 変化なし		
3	C151			○								○	1.36/0.81			
4	C153			○								○	1.36/0.81			
5	C203			○							○	○	0.6/0.3	24.2V → 11V		
6	D151			○								○	1.36/0.92	AC240V: 倍電圧整流とる		
7	Ic151	1(K)		○								○	1.36/0.92	AC240V: 倍電圧整流とる		
		6(A)		○								○	?	?		
8	"	8(R)		○								○	?	?		
9	Ic201	2		○			○			○		○	0/0	TR202ショート		
		3		○								○	2.2/1.05	TR202動作不安定とる		
10	"	12		○							○	○	0.6/0.3	24.2V → 11V		
		13		○						○	○	○	0.12/0.06	24.2V → 1.2V		
11	Pc101	※ T1-T2	○									○	1.36/0.92	AC240V: 倍電圧整流とる		
12	R156			○								○	?	?		
13	R157			○								○	?	?		
14	R158			○								○	1.26/0.81	AC240V: TRC101 OFFとる(全波整流)		
15	R161			○								○	1.36/0.92	AC240V: 倍電圧整流とる		
16	R203			○						○	○	○	0.12/0.06	24.2V → 1.2V		
17	R212			○			○			○		○	0/0	TR202ショート		

## アブノーマル試験データ

機種名: LDA100W-24

判定: OK, NG

入力電圧: AC

V

入力電流:

A

周囲温度:

℃ (常温)

出力電圧:

AVR1

AVR2

AVR3

V

V

V

出力電流:

A

A

A

項番	試験部品番	試験端子	ショート	オープン	試験結果										備考		
					1 発火	2 発煙	3 破損	4 ヒューズ断	5 OVP動作	6 OCP動作	7 出力断	8 出力低下	9 変化なし	合否判定		入力電流 [A]	
1	TRC101	T1-T2	O											O	O	1.26/0.92	AC240V: 伝電圧整流と可
2		T1-G	O											O	O	1.26/0.91	AC240V: R104 オープン, TRC101 オフビーズ (全波整流)
		G-T2	O											O	O	1.36/0.92	AC240V: 伝電圧整流と可
3	TR151	D-S	O											O	O	1.26/0.9	R165 7-7°
4		S-G	O											O	O	1.26/0.92	AC240V: TRC101 オフビーズ (全波整流)
	TR152	C-E	O											O	O	1.36/0.92	AC240V: 伝電圧整流と可
		B-C	O											O	O	?	?
5	TR202	D		O										O	O	0/0	
6		S	O											O	O	0/0	
	"	G		O										O	O	0/0	TR202 ショート
		D-S	O				O							O	O	0/0	
7	"	S-G	O											O	O	0/0	
G-D		O				O							O	O	0/0	TR202, D202 ショート	
8	ZD151			O										O	O	1.26/0.9	R165 オープン, TR151 ショート
9																	
10																	
11																	
12																	
13																	
14																	
15																	
16																	
17																	