

COSEL

アブノーマル試験データ

機種名: LDA100w-5

判定: OK NG

入力電圧: AC 230/240 V

入力電流: 1.93/0.92 A

周囲温度: 25 °C (常温)

AVR1 AVR2 AVR3

出力電圧: 5 V — V — V

出力電流: 20 A — A — A

項番	試験部品		試験結果											備考		
	品番	試験端子	ショート	オープン	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
			○									○			○	0/0.92
2	C108			○							○			○	0.2/0.1	AC240V: 変化なし
			○								○			○	0/0.92	
3	C151			○									○	○	1.93/0.92	
4	C153			○									○	○	1.93/0.92	
5	C203			○								○		○	0.6/0.3	5.01V → 2.5V
6	D151			○									○	○	1.93/1.05	AC240V: 倍電圧整流と同等
7	Ic151	1(K)		○									○	○	1.93/1.05	AC240V: 倍電圧整流と同等
		6(A)		○									○	○	"	"
		8(R)		○									○	○	"	"
9	Ic201	2		○			○				○			○	0/0	TR202ショート
		3		○										○	○	2.2/1.05
10	"	12		○								○		○	0.6/0.3	5.01V → 2.5V
		13		○							○	○		○	○	0.2/0.06
11	Pc101	電圧 T1-T2	○										○	○	1.93/1.05	AC240V: 倍電圧整流と同等
12	R156			○									○	○	"	"
13	R157			○									○	○	"	"
14	R158			○									○	○	1.8/0.92	AC200V: TRC101 OFF と同等 (全波整流)
15	R161			○									○	○	1.93/1.05	AC240V: 倍電圧整流と同等
16	R203			○						○		○		○	0.2/0.06	5.01V → 0.7V
17	R212			○			○				○			○	0/0	TR202 ショート

アブノーマル試験データ

機種名: L0A100W-5

判定: OK, NG

入力電圧: AC

V

入力電流:

A

周囲温度:

℃ (常温)

AVR1

AVR2

AVR3

出力電圧:

V

V

V

出力電流:

A

A

A

項番	試験部品番	試験端子	モード	試験結果										備考
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
				発火	発煙	破損	ヒューズ断	OV動作	OC動作	出力断	出力低下	変化なし	合否判定	入力電流 [A]
1	TRC101	T1-T2	O									O	O	1.93/1.05 AC240V: 倍電圧整流と同等
		T1-G	O									O	O	AC120V: R104 オープン, TRC101 断線 (全波整流)
2	"	G-T2	O									O	O	AC240V: 倍電圧整流と同等
3	TR151	D-S	O									O	O	R165 オープン
		S-G	O									O	O	AC120V: TRC101 断線 (全波整流)
4	TR152	C-E	O									O	O	AC240V: 倍電圧整流と同等
		B-C	O									O	O	"
5	TR202	D	O							O		O	O	0%
		S	O							O		O	O	0%
6	"	G	O				O			O		O	O	0% TR202 ショート
		D-S	O				O			O		O	O	0%
7	"	S-G	O				O			O		O	O	0%
		G-D	O				O			O		O	O	0% TR202, D202 ショート
8	Z0151		O									O	O	1.8/0.9 R165 オープン, TR151 ショート
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														