



PAA600F-5 振動、衝撃試験 特性評価成績

承認	作成
	

1. 電気的特性

No.	測定項目	測定条件	<試験前>	<試験後>	備考
1	静的入力変動 [mV]	AC85~AC264V 定格負荷	1	1	
2	静的負荷変動 [mV]	AC100V 最低~定格負荷	8	7	
3	リップル電圧 [mVpp]	AC100V	40	40	
4	リップルノイズ [mVpp]	AC100V	50	50	
5	過電流保護 設定値 [A]	AC100V	153.5	155.0	
6	過電圧保護 設定値 [V]	AC100V	6.6	6.6	


2. その他の特性

No.	測定項目	測定条件	<試験前>	<試験後>	備考
1	耐入力-出力間	AC3000V、1分間	10mA以下	10mA以下	
2	電入力-FG間	AC2000V、1分間	10mA以下	10mA以下	
3	圧出力-FG間	AC 500V、1分間	100mA以下	100mA以下	
4	出力-RC	AC 100V、1分間	100mA以下	100mA以下	
5	絶入力-出力間	DC 500V	50MΩ以上	50MΩ以上	
6	縁入力-FG間	DC 500V	50MΩ以上	50MΩ以上	
7	抵出力-FG間	DC 500V	50MΩ以上	50MΩ以上	
8	抗出力-RC	DC 100V	10MΩ以上	10MΩ以上	

3. 特記事項

- (1) 試験後のデータは振動試験（工技機電第 1041号）後、落下衝撃試験（工技機電第 1042号）を実施し、その後に測定したものである。
- (2) 特性評価に間違いのないことの確認を、下記の富山県工業技術センター職員より受けた。

平成 9年 8月 11日

氏名 清水 孝男 



試験成績通知書

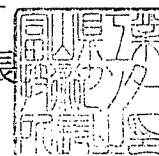
工技機電 第1041号
平成9年8月7日

依頼者 富山県富山市上赤江町1丁目6の43

コーセル(株)

件名 振動試験

富山県工業技術センター所長



提出された試料の試験成績を次のとおり通知します。

1, 試験品検体等の概要

直流安定化電源

型式: PAA600F-5

2, 試験条件

加振周波数 : 10~55 Hz

加振周期 : 180(S)

振加速度 : 2.0 G

加振方向 : X, Y, Z 3方向

加振時間 : 各方向 1H

3, 使用試験機

油圧式振動試験機

型式 : HVT-1.5/FT-10 (株)鷺宮製作所)

4, 試験結果

外観上異常なし。

以下余白

備考

試験成績通知書

工技機電 第1042号

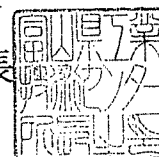
平成9年8月7日

依頼者 富山県富山市上赤江町1丁目6の43

コーセル(株)

件名 落下衝撃試験

富山県工業技術センター所長



提出された試料の試験成績を次のとおり通知します。

1, 試験品検体等の概要

直流安定化電源

型式: PAA600F-5

2, 試験条件

衝撃加速度: 20 G

衝撃作用時間: 11 ms

作用方向: XYZ3方向

3, 使用試験機

落下衝撃試験機

型式: MDST-300(-S) (吉田精機(株))

4, 試験結果

外観上異常なし。

以下余白

備考