

検査成績書

貴社名	大王電機株式会社 殿	検印	印	担当	大王
貴社管理番号	DAIOH-0001				
品名	デジタルマルチメータ	判定	合格		
メーカー名	アジレント・テクノロジー株式会社(HP)				
型名	34401A	検査年月日	2026年1月1日		
製造番号	123456789	温度 湿度	23.0 °C	50 %	

使用標準器

当社管理No.	名称	メーカー	型名
12345678	デジタルマルチメータ	アジレント・テクノロジー株式会社(HP)	3458A
23456789	マルチファンクション校正器	株式会社 テクニクス&フルーク	フルーク社 5522A

1. 直流電圧検査

レンジ	測定点	下限値	測定値	上限値	判定
100 mV	100 mV	99.9915 mV	100.0001 mV	100.0085 mV	良
1 V	0.2 V	0.199985 V	0.200004 V	0.200015 V	良
1 V	0.6 V	0.599969 V	0.600004 V	0.600031 V	良
1 V	1 V	0.999953 V	1.000005 V	1.000047 V	良
10 V	10 V	9.99960 V	10.00005 V	10.00040 V	良
100 V	100 V	99.9949 V	100.0007 V	100.0051 V	良
1000 V	1000 V	999.945 V	1000.011 V	1000.055 V	良

2. 交流電圧検査(周波数:400 Hz)

レンジ	測定点	下限値	測定値	上限値	判定
100 mV	100 mV	99.9000 mV	99.9931 mV	100.1000 mV	良
1 V	1 V	0.999100 V	0.999910 V	1.000900 V	良
10 V	10 V	9.99100 V	9.99828 V	10.00900 V	良
100 V	100 V	99.9100 V	100.0044 V	100.0900 V	良
750 V	700 V	699.355 V	699.979 V	700.645 V	良

3. 直流電流検査

レンジ	測定点	下限値	測定値	上限値	判定
10 mA	10 mA	9.99300 mA	9.99985 mA	10.00700 mA	良
100 mA	100 mA	99.9450 mA	99.9972 mA	100.0550 mA	良
1 A	1 A	0.998900 A	0.999793 A	1.001100 A	良
3 A	3 A	2.99580 A	2.99931 A	3.00420 A	良

4. 交流電流検査(周波数:400 Hz)

レンジ	測定点	下限値	測定値	上限値	判定
1 A	1 A	0.998600 A	0.999844 A	1.001400 A	良
3 A	3 A	2.99370 A	2.99904 A	3.00630 A	良

5. 抵抗検査(4W)

レンジ	測定点	下限値	測定値	上限値	判定
100 Ω	100 Ω	99.9860 Ω	99.9947 Ω	100.0140 Ω	良
1 kΩ	1 kΩ	0.999890 kΩ	0.999954 kΩ	1.000110 kΩ	良
10 kΩ	10 kΩ	9.99890 kΩ	9.99952 kΩ	10.00110 kΩ	良
100 kΩ	100 kΩ	99.9890 kΩ	99.9953 kΩ	100.0110 kΩ	良
1 MΩ	1 MΩ	0.999890 MΩ	0.999966 MΩ	1.000110 MΩ	良
10 MΩ	10 MΩ	9.99590 MΩ	9.99840 MΩ	10.00410 MΩ	良
100 MΩ	100 MΩ	99.1900 MΩ	99.7601 MΩ	100.8100 MΩ	良

6. 周波数検査(入力電圧:100 mV)

	測定点	下限値	測定値	上限値	判定
	10 Hz	9.99500 Hz	10.00010 Hz	10.00500 Hz	良
	100 Hz	99.9900 Hz	100.0007 Hz	100.0100 Hz	良
	1 kHz	0.999900 kHz	1.000007 kHz	1.000100 kHz	良
	10 kHz	9.99900 kHz	10.00007 kHz	10.00100 kHz	良
	100 kHz	99.9900 kHz	100.0007 kHz	100.0100 kHz	良

7. 備考

規格はメーカーの仕様による。

大王電機株式会社 サービスセンター