

SAMPLE

検査成績表

<TEST REPORT>

品名<Model Name> (デジタルマルチメータ)
<DIGITAL MULTIMETER>
 形名<Model Number> (DT4223)
 製造番号<Serial No.> (No. 170909574)
 検査年月日<Test Date> (2017-09-05)
<YYYY-MM-DD>
 検査条件<Test Conditions> (21.7 °C, 63 %rh)

項目 <Item>	ファンクション <Function>	レンジ <Range>	入力 <Input>	許容範囲 <Tolerance>	校正値 *1 <Calibration Value>
確度					
<Accuracy>	交流電圧 <AC voltage>	6 V	0.06 V 50Hz	0.052 V ~ 0.068 V	(0.060 V)
			5.4 V 50Hz	5.343 V ~ 5.457 V	(5.400 V)
			5.4 V 50Hz	5.262 V ~ 5.538 V	(5.395 V *2)
		60 V	5.4 V 300Hz	5.316 V ~ 5.484 V	(5.400 V *3)
			0.6 V 50Hz	0.52 V ~ 0.68 V	(0.60 V)
			54 V 50Hz	53.43 V ~ 54.57 V	(54.00 V)
	600 V	6 V 50Hz	5.2 V ~ 6.8 V	(6.0 V)	
		540 V 50Hz	534.3 V ~ 545.7 V	(539.9 V)	
	直流電圧 <DC voltage>	600 mV	0 mV	-0.5 mV ~ 0.5 mV	(0.0 mV)
			-540 mV	-543.2 mV ~ -536.8 mV	(-539.9 mV)
			540 mV	536.8 mV ~ 543.2 mV	(540.0 mV)
			6 V	0 V	-0.005 V ~ 0.005 V
-5.4 V				-5.432 V ~ -5.368 V	(-5.401 V)
5.4 V				5.368 V ~ 5.432 V	(5.401 V)
60 V		0 V	-0.05 V ~ 0.05 V	(0.00 V)	
		-54 V	-54.32 V ~ -53.68 V	(-54.00 V)	
		54 V	53.68 V ~ 54.32 V	(54.00 V)	
600 V		0 V	-0.5 V ~ 0.5 V	(0.0 V)	
		-540 V	-543.2 V ~ -536.8 V	(-540.0 V)	
		540 V	536.8 V ~ 543.2 V	(539.9 V)	

備考<Note>

*1. FAIL判定箇所は、グレー表示としています。<FAIL decision points are highlighted in gray.>

*2. フィルタON(100Hz) <Filter ON(100Hz)>

*3. フィルタON(500Hz) <Filter ON(500Hz)>

総合判定<Overall Result>	検査者<Inspected By>	承認者<Approved By>
(PASS)	()	()

検査成績表

<TEST REPORT>

製造番号<Serial No.> (No. 170909574)
 検査年月日<Test Date> (2017-09-05)
 <YYYY-MM-DD>

項目 <Item>	ファンクション <Function>	レンジ <Range>	入力 <Input>	許容範囲 <Tolerance>	校正値 *1 <Calibration Value>
確度					
<Accuracy>	周波数	100 Hz	90 Hz (0.6V)	89.89 Hz ~ 90.11 Hz	(90.01 Hz)
	<Frequency>	1000 Hz	900 Hz (6V)	898.9 Hz ~ 901.1 Hz	(900.0 Hz)
		10 kHz	9 kHz (60V)	8.989 kHz ~ 9.011 kHz	(9.001 kHz)
<Continuity>	導通	600 Ω	0 Ω	-0.5 Ω ~ 0.5 Ω	(0.0 Ω)
			540 Ω	534.1 Ω ~ 545.9 Ω	(540.6 Ω)
<Resistance>	抵抗	600 Ω	0 Ω	-0.5 Ω ~ 0.5 Ω	(0.1 Ω)
			540 Ω	534.7 Ω ~ 545.3 Ω	(540.3 Ω)
	6 kΩ	0 kΩ	-0.005 kΩ ~ 0.005 kΩ	(0.001 kΩ)	
		5.4 kΩ	5.347 kΩ ~ 5.453 kΩ	(5.403 kΩ)	
	60 kΩ	0 kΩ	-0.05 kΩ ~ 0.05 kΩ	(0.00 kΩ)	
		54 kΩ	53.47 kΩ ~ 54.53 kΩ	(54.03 kΩ)	
	600 kΩ	0 kΩ	-0.5 kΩ ~ 0.5 kΩ	(0.0 kΩ)	
		540 kΩ	534.7 kΩ ~ 545.3 kΩ	(540.3 kΩ)	
	6 MΩ	0 MΩ	-0.005 MΩ ~ 0.005 MΩ	(0.000 MΩ)	
		3 MΩ	2.968 MΩ ~ 3.032 MΩ	(3.001 MΩ)	
60 MΩ	0 MΩ	-0.05 MΩ ~ 0.05 MΩ	(0.00 MΩ)		
	30 MΩ	29.50 MΩ ~ 30.50 MΩ	(30.04 MΩ)		
AUTO V	600 V	0 V	-0.3 V ~ 0.3 V	(DC 0.0 V)	
		540 V	DC	528.9 V ~ 551.1 V	(DC 539.9 V)
		540 V	50Hz	528.9 V ~ 551.1 V	(AC 540.0 V)

項目 <Item>	ファンクション <Function>	入力 <Input>	結果 *1 <Result>
確度			
<Accuracy>	検電	20 V 50Hz	(検出しない <Not detect>) (PASS)
		80 V 50Hz	(検出する <Detect>) (PASS)