SAMPLE

検査成績表
<TEST REPORT>

HIOKI
HIOKI E.E. CORPORATION

品名<Model Name> (絶縁抵抗計<INSULATION TESTER>)
形名<Model Number> (IR4056)*1
製造番号<Serial No.> (No. 260180000)
検査年月日<Test Date> (2026-01-28 <YYYY-MM-DD>)
検査条件<Test Conditions> (22.0 ℃, 47 %rh)

項目 <Item>	ファンクション <Function>	入力 <Input>	許容範囲 <Tolerance>	校正値 <Calibration Value>
確度(許容差)<Accuracy (Limit Deviation Tolerance)>				
	MΩ 50V	0 MΩ	0.000 MΩ ～ 0.006 MΩ	(0.000 MΩ)
		0.2MΩ	0.194 MΩ ～ 0.206 MΩ	(0.198 MΩ)
		2 MΩ	1.94 MΩ ～ 2.06 MΩ	(2.00 MΩ)
		10 MΩ	9.78 MΩ ～ 10.4 MΩ	(10.00 MΩ)
		100 MΩ	95.0 MΩ ～ 105 MΩ	(100.0 MΩ)
	MΩ 125V	0 MΩ	0.000 MΩ ～ 0.006 MΩ	(0.000 MΩ)
		0.2MΩ	0.194 MΩ ～ 0.206 MΩ	(0.199 MΩ)
		5 MΩ	4.88 MΩ ～ 5.12 MΩ	(5.00 MΩ)
		25 MΩ	24.3 MΩ ～ 25.7 MΩ	(25.0 MΩ)
		250 MΩ	238 MΩ ～ 262 MΩ	(251 MΩ)
	MΩ 250V	0 MΩ	0.000 MΩ ～ 0.006 MΩ	(0.000 MΩ)
		0.2MΩ	0.194 MΩ ～ 0.206 MΩ	(0.199 MΩ)
		10 MΩ	9.78 MΩ ～ 10.4 MΩ	(10.00 MΩ)
		50 MΩ	48.8 MΩ ～ 51.2 MΩ	(50.1 MΩ)
		500 MΩ	475 MΩ ～ 525 MΩ	(502 MΩ)
	MΩ 500V	0 MΩ	0.000 MΩ ～ 0.006 MΩ	(0.000 MΩ)
		0.2MΩ	0.194 MΩ ～ 0.206 MΩ	(0.198 MΩ)
		50 MΩ	48.8 MΩ ～ 51.2 MΩ	(50.0 MΩ)
		500 MΩ	488 MΩ ～ 512 MΩ	(501 MΩ)
		2000 MΩ	1900 MΩ ～ 2100 MΩ	(2000 MΩ)
	MΩ 1000V	0 MΩ	0.000 MΩ ～ 0.006 MΩ	(0.000 MΩ)
		0.2MΩ	0.194 MΩ ～ 0.206 MΩ	(0.198 MΩ)
		100 MΩ	97.8 MΩ ～ 104 MΩ	(100.0 MΩ)
		1000 MΩ	978 MΩ ～ 1040 MΩ	(1000 MΩ)
		4000 MΩ	3800 MΩ ～ 4200 MΩ	(4030 MΩ)
	Ω	0.2 Ω	0.18 Ω ～ 0.22 Ω	(0.20 Ω)
		5 Ω	4.83 Ω ～ 5.17 Ω	(5.00 Ω)
		9.5 Ω	9.20 Ω ～ 9.80 Ω	(9.48 Ω)
		11 Ω	10.5 Ω ～ 11.5 Ω	(11.0 Ω)
		50 Ω	48.3 Ω ～ 51.7 Ω	(50.0 Ω)
		95 Ω	92.0 Ω ～ 98.0 Ω	(95.1 Ω)
		110 Ω	105 Ω ～ 115 Ω	(110 Ω)
		500 Ω	483 Ω ～ 517 Ω	(500 Ω)
		950 Ω	920 Ω ～ 980 Ω	(950 Ω)

総合判定<Overall Result>
(PASS)

発行責任者:生産本部長 (Tsutomu Mandai)
<Approved by>
<Director of Manufacturing Division> Tsutomu Mandai

SAMPLE

検査成績表
<TEST REPORT>

HIOKI
HIOKI E.E. CORPORATION

品名<Model Name> (絶縁抵抗計<INSULATION TESTER>)
形名<Model Number> (IR4056)*1
製造番号<Serial No.> (No. 260180000)
検査年月日<Test Date> (2026-01-28)
<YYYY-MM-DD>

項目 <Item>	ファンクション <Function>	入力 <Input>	許容範囲 <Tolerance>	校正値 <Calibration Value>
確度(許容差)<Accuracy (Limit Deviation Tolerance)>				
	ACV	32V/55Hz	30.5 V ～ 33.5 V	(32.0 V)
		200V/55Hz	194.6 V ～ 205.4 V	(199.9 V)
		400V/55Hz	390.0 V ～ 410.0 V	(399.9 V)
		450V/55Hz	432 V ～ 468 V	(450 V)
		600V/55Hz	579 V ～ 621 V	(600 V)
	DCV	0 V	-0.004 V ～ 0.004 V	(0.000 V)
		0.01 V	0.006 V ～ 0.014 V	(0.009 V)
		2.1 V	2.069 V ～ 2.131 V	(2.099 V)
		4 V	3.944 V ～ 4.056 V	(3.999 V)
		-4 V	-4.056 V ～ -3.944 V	(-4.001 V)
		4.3 V	4.21 V ～ 4.39 V	(4.30 V)
		21 V	20.69 V ～ 21.31 V	(21.06 V)
		40 V	39.44 V ～ 40.56 V	(40.08 V)
		-40 V	-40.56 V ～ -39.44 V	(-40.00 V)
		43 V	42.1 V ～ 43.9 V	(43.1 V)
		210 V	206.9 V ～ 213.1 V	(210.0 V)
		400 V	394.4 V ～ 405.6 V	(400.2 V)
		-400 V	-405.6 V ～ -394.4 V	(-400.1 V)
		430 V	421 V ～ 439 V	(430 V)
		600 V	589 V ～ 611 V	(600 V)
		-600 V	-611 V ～ -589 V	(-600 V)

項目 <Item>	ファンクション <Function>	許容範囲 <Tolerance>	出力値 <Output>
開放回路電圧<Open-Circuit Voltage>			
	MΩ 50V	50.0 V ～ 60.0 V	(57.4 V)
	MΩ 125V	125.0 V ～ 150.0 V	(134.9 V)
	MΩ 250V	250 V ～ 300 V	(269 V)
	MΩ 500V	500 V ～ 600 V	(539 V)
	MΩ 1000V	1000 V ～ 1200 V	(1077 V)
	Ω	4.0 V ～ 6.9 V	(5.9 V)
定格電流<Rated Current>			
	MΩ 50V	1.00 mA ～ 1.20 mA	(1.16 mA)
	MΩ 125V	1.00 mA ～ 1.20 mA	(1.09 mA)
	MΩ 250V	1.00 mA ～ 1.20 mA	(1.08 mA)
	MΩ 500V	1.00 mA ～ 1.20 mA	(1.09 mA)
	MΩ 1000V	1.00 mA ～ 1.20 mA	(1.09 mA)
測定電流 <Measuring Current>			
	Ω	200 mA 以上<And Over>	(214 mA)

備考<Note>
・＊1 形名欄の記載形名は、製品本体表記に基づいています。<The model number stated in this document is based on the model number indicated on the instrument.>
・FAIL判定箇所は、グレー表示としています。<FAIL decision points are highlighted in gray.>