

SAMPLE

検査成績表

<TEST REPORT>

HIOKI
HIOKI E. E. CORPORATION

1/2

品名<Model Name> (絶縁抵抗計<INSULATION TESTER>)
 形名<Model Number> (IR4055)^{*1}
 製造番号<Serial No.> (No. 180512345)
 検査年月日<Test Date> (2018-05-16)
 (<YYYY-MM-DD>)
 検査条件<Test Conditions> (23.0 °C, 50 %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	0.192 MΩ ～ 0.208 MΩ	(0.200 MΩ)
		2 MΩ	1.92 MΩ ～ 2.08 MΩ	(2.00 MΩ)
		10 MΩ	9.60 MΩ ～ 10.4 MΩ	(10.00 MΩ)
		100 MΩ	92.0 MΩ ～ 108 MΩ	(100.0 MΩ)
MΩ 125V		0 MΩ	0.000 MΩ ～ 0.006 MΩ	(0.000 MΩ)
		0.2MΩ	0.192 MΩ ～ 0.208 MΩ	(0.200 MΩ)
		5 MΩ	4.80 MΩ ～ 5.20 MΩ	(5.00 MΩ)
		25 MΩ	24.0 MΩ ～ 26.0 MΩ	(25.0 MΩ)
		250 MΩ	230 MΩ ～ 270 MΩ	(250 MΩ)
MΩ 250V		0 MΩ	0.000 MΩ ～ 0.006 MΩ	(0.000 MΩ)
		0.2MΩ	0.192 MΩ ～ 0.208 MΩ	(0.200 MΩ)
		10 MΩ	9.60 MΩ ～ 10.4 MΩ	(10.00 MΩ)
		50 MΩ	48.0 MΩ ～ 52.0 MΩ	(50.0 MΩ)
		500 MΩ	460 MΩ ～ 540 MΩ	(500 MΩ)
MΩ 500V		0 MΩ	0.000 MΩ ～ 0.006 MΩ	(0.000 MΩ)
		0.2MΩ	0.192 MΩ ～ 0.208 MΩ	(0.200 MΩ)
		50 MΩ	48.0 MΩ ～ 52.0 MΩ	(50.0 MΩ)
		500 MΩ	480 MΩ ～ 520 MΩ	(500 MΩ)
		2000 MΩ	1840 MΩ ～ 2160 MΩ	(2000 MΩ)
MΩ 1000V		0 MΩ	0.000 MΩ ～ 0.006 MΩ	(0.000 MΩ)
		0.2MΩ	0.192 MΩ ～ 0.208 MΩ	(0.200 MΩ)
		100 MΩ	96.0 MΩ ～ 104 MΩ	(100.0 MΩ)
		1000 MΩ	960 MΩ ～ 1040 MΩ	(1000 MΩ)
		4000 MΩ	3680 MΩ ～ 4320 MΩ	(4000 MΩ)
PVΩ 500V		0 MΩ	0.000 MΩ ～ 0.006 MΩ	(0.000 MΩ)
		0.2MΩ	0.192 MΩ ～ 0.208 MΩ	(0.200 MΩ)
		50 MΩ	48.0 MΩ ～ 52.0 MΩ	(50.0 MΩ)
		500 MΩ	480 MΩ ～ 520 MΩ	(500 MΩ)
		2000 MΩ	1840 MΩ ～ 2160 MΩ	(2000 MΩ)
PVΩ 1000V		0 MΩ	0.000 MΩ ～ 0.006 MΩ	(0.000 MΩ)
		0.2MΩ	0.192 MΩ ～ 0.208 MΩ	(0.200 MΩ)
		100 MΩ	96.0 MΩ ～ 104 MΩ	(100.0 MΩ)
		1000 MΩ	960 MΩ ～ 1040 MΩ	(1000 MΩ)
		4000 MΩ	3680 MΩ ～ 4320 MΩ	(4000 MΩ)
総合判定＜Overall Result＞		検査者＜Inspected By＞		承認者＜Approved By＞
(PASS)		()		()

品名<Model Name> (絶縁抵抗計<INSULATION TESTER>)
 形名<Model Number> (IR4055) *1
 製造番号<Serial No.> (No. 180512345)
 検査年月日<Test Date> (2018-05-16)
 <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	(200.0 V)
		400V/55Hz	390.0 V ~ 410.0 V	(400.0 V)
		450V/55Hz	432 V ~ 468 V	(450 V)
		600V/55Hz	579 V ~ 621 V	(600 V)
		0 V	-0.004 V ~ 0.004 V	(0.000 V)
		0.01 V	0.006 V ~ 0.014 V	(0.010 V)
		2.1 V	2.069 V ~ 2.131 V	(2.100 V)
		4 V	3.944 V ~ 4.056 V	(4.000 V)
		-4 V	-4.056 V ~ -3.944 V	(-4.000 V)
		4.3 V	4.21 V ~ 4.39 V	(4.30 V)
		21 V	20.69 V ~ 21.31 V	(21.00 V)
		40 V	39.44 V ~ 40.56 V	(40.00 V)
		-40 V	-40.56 V ~ -39.44 V	(-40.00 V)
		43 V	42.1 V ~ 43.9 V	(43.0 V)
		210 V	206.9 V ~ 213.1 V	(210.0 V)
		400 V	394.4 V ~ 405.6 V	(400.0 V)
		-400 V	-405.6 V ~ -394.4 V	(-400.0 V)
		430 V	421 V ~ 439 V	(430 V)
		720 V	707 V ~ 733 V	(720 V)
		1000 V	983 V ~ 1017 V	(1000 V)
		-1000 V	-1017 V ~ -983 V	(-1000 V)
DCV		0 V	-0.004 V ~ 0.004 V	(0.000 V)
		0.01 V	0.006 V ~ 0.014 V	(0.010 V)
		2.1 V	2.069 V ~ 2.131 V	(2.100 V)
		4 V	3.944 V ~ 4.056 V	(4.000 V)
		-4 V	-4.056 V ~ -3.944 V	(-4.000 V)
		4.3 V	4.21 V ~ 4.39 V	(4.30 V)
		21 V	20.69 V ~ 21.31 V	(21.00 V)
		40 V	39.44 V ~ 40.56 V	(40.00 V)
		-40 V	-40.56 V ~ -39.44 V	(-40.00 V)
		43 V	42.1 V ~ 43.9 V	(43.0 V)
開放回路電圧<Open-Circuit Voltage>		MΩ 50V	50.0 V ~ 60.0 V	(55.0 V)
		MΩ 125V	125.0 V ~ 150.0 V	(135.0 V)
		MΩ 250V	250 V ~ 300 V	(275 V)
		MΩ 500V	500 V ~ 600 V	(550 V)
		MΩ 1000V	1000 V ~ 1200 V	(1100 V)
		PVΩ 500V	500 V ~ 600 V	(550 V)
		PVΩ 1000V	1000 V ~ 1200 V	(1100 V)
		MΩ 50V	1.00 mA ~ 1.20 mA	(1.11 mA)
		MΩ 125V	1.00 mA ~ 1.20 mA	(1.11 mA)
		MΩ 250V	1.00 mA ~ 1.20 mA	(1.11 mA)
定格電流<Rated Current>		MΩ 500V	1.00 mA ~ 1.20 mA	(1.11 mA)
		MΩ 1000V	1.00 mA ~ 1.20 mA	(1.11 mA)
		PVΩ 500V	0.020 mA ~ 0.030 mA	(0.025 mA)
		PVΩ 1000V	0.040 mA ~ 0.060 mA	(0.051 mA)
		MΩ 50V	1.00 mA ~ 1.20 mA	(1.11 mA)
		MΩ 125V	1.00 mA ~ 1.20 mA	(1.11 mA)
		MΩ 250V	1.00 mA ~ 1.20 mA	(1.11 mA)
		MΩ 500V	1.00 mA ~ 1.20 mA	(1.11 mA)
		MΩ 1000V	1.00 mA ~ 1.20 mA	(1.11 mA)
		PVΩ 500V	0.020 mA ~ 0.030 mA	(0.025 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.>