

SAMPLE

検査成績表
<TEST REPORT>HIOKI
HIOKI E.E. CORPORATION

1/3

品名<Model Name> (Ior リークハイテスタ<Ior LEAK HiTESTER>)
形名<Model Number> (3355-04)
本体製造番号<Serial No.> (3355 No. 110803355)
組合せセンサ製造番号 (9800 No. 110809800)
<Combination Sensor Serial No.> (9801 No. 110809801)
検査年月日<Test Date> (2008-08-29)
(<YYYY-MM-DD>)
検査条件<Test Conditions> (23.0 °C, 50 %rh)

3355本体検査<3355 Itself Test>

項目 <Item>	レンジ <Range>	入力(周波数) <Input><Frequency>	許容範囲 *1 <Tolerance>	表示値 *3 <Indicated Value>
漏洩電流実効値<Irms>				
	20mA	20mA (50Hz)	19.860 mA ~ 20.140 mA	(20.000 mA)
	200mA	200mA (50Hz)	198.60 mA ~ 201.40 mA	(200.00 mA)
	2A	2A (50Hz)	1.9860 A ~ 2.0140 A	(2.0000 A)
	5A	5A (50Hz)	4.9650 A ~ 5.0350 A	(5.0000 A)
(周波数特性)	20mA	20mA (1kHz)	18.960 mA ~ 21.040 mA	(20.000 mA)
漏洩電流基本波値<Io>				
	20mA	20mA (50Hz)	19.860 mA ~ 20.140 mA	(20.000 mA)
	200mA	200mA (50Hz)	198.60 mA ~ 201.40 mA	(200.00 mA)
	2A	2A (50Hz)	1.9860 A ~ 2.0140 A	(2.0000 A)
	5A	5A (50Hz)	4.9650 A ~ 5.0350 A	(5.0000 A)
電圧基本波値<V>				
		0V (DC)	0.0 V ~ 0.0 V	(0.0 V)
		90V (50Hz)	88.2 V ~ 91.8 V	(90.0 V)
		100V (50Hz)	98.0 V ~ 102.0 V	(100.0 V)
		200V (50Hz)	196.0 V ~ 204.0 V	(200.0 V)
		400V (50Hz)	392.0 V ~ 408.0 V	(400.0 V)
周波数<Hz>				
		100V (50Hz)	49.4 Hz ~ 50.6 Hz	(50.0 Hz)

備考<Note>

- *1.3355本体のみの基本確度となります。
*2.3355本体とセンサ組合せ確度となります。

<組合せ表>

3355-00 : 3355 + 9800
3355-01 : 3355 + 9801
3355-04 : 3355 + 9800 , 9801

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

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

SAMPLE

検査成績表

<TEST REPORT>

本体製造番号<Serial No.> (3355 No. 110803355)
 (9800 No. 110809800)
 検査年月日<Test Date> (2008-08-29)
 <YYYY-MM-DD>

センサ組合せ検査<Sensor Combination Test>

項目 <Item>	レンジ <Range>	入力(周波数) <Input><Frequency>	許容範囲 *2 <Tolerance>	表示値 *3 <Indicated Value>
漏洩電流実効値<I _{rms} >				
20mA		0mA (DC)	0.000 mA ~ 0.000 mA	(0.000 mA)
		0.2mA (50Hz)	0.157 mA ~ 0.243 mA	(0.200 mA)
		10mA (50Hz)	9.810 mA ~ 10.190 mA	(10.000 mA)
		20mA (50Hz)	19.660 mA ~ 20.340 mA	(20.000 mA)
200mA		200mA (50Hz)	196.60 mA ~ 203.40 mA	(200.00 mA)
2A		2A (50Hz)	1.9660 A ~ 2.0340 A	(2.0000 A)
5A		5A (50Hz)	4.9150 A ~ 5.0850 A	(5.0000 A)
20mA		20mA (60Hz)	19.660 mA ~ 20.340 mA	(20.000 mA)
200mA		200mA (60Hz)	196.60 mA ~ 203.40 mA	(200.00 mA)
2A		2A (60Hz)	1.9660 A ~ 2.0340 A	(2.0000 A)
5A		5A (60Hz)	4.9150 A ~ 5.0850 A	(5.0000 A)
漏洩電流基本波値<I _o >				
20mA		0mA (DC)	0.000 mA ~ 0.000 mA	(0.000 mA)
		0.2mA (50Hz)	0.157 mA ~ 0.243 mA	(0.200 mA)
		10mA (50Hz)	9.810 mA ~ 10.190 mA	(10.000 mA)
		20mA (50Hz)	19.660 mA ~ 20.340 mA	(20.000 mA)
200mA		200mA (50Hz)	196.60 mA ~ 203.40 mA	(200.00 mA)
2A		2A (50Hz)	1.9660 A ~ 2.0340 A	(2.0000 A)
5A		5A (50Hz)	4.9150 A ~ 5.0850 A	(5.0000 A)
20mA		20mA (60Hz)	19.660 mA ~ 20.340 mA	(20.000 mA)
200mA		200mA (60Hz)	196.60 mA ~ 203.40 mA	(200.00 mA)
2A		2A (60Hz)	1.9660 A ~ 2.0340 A	(2.0000 A)
5A		5A (60Hz)	4.9150 A ~ 5.0850 A	(5.0000 A)
有効漏洩電流<I _{or} > (位相<Phase>: $\theta=60^\circ$)				
20mA		200V 0.2mA (50Hz)	0.057 mA ~ 0.143 mA	(0.100 mA)
		200V 10mA (50Hz)	4.785 mA ~ 5.215 mA	(5.000 mA)
		200V 20mA (50Hz)	9.610 mA ~ 10.390 mA	(10.000 mA)
200mA		200V 200mA (50Hz)	96.10 mA ~ 103.90 mA	(100.00 mA)
2A		200V 2A (50Hz)	0.9550 A ~ 1.0450 A	(1.0000 A)
5A		200V 5A (50Hz)	2.3725 A ~ 2.6275 A	(2.5000 A)
20mA		200V 20mA (60Hz)	9.610 mA ~ 10.390 mA	(10.000 mA)
200mA		200V 200mA (60Hz)	96.10 mA ~ 103.90 mA	(100.00 mA)
2A		200V 2A (60Hz)	0.9550 A ~ 1.0450 A	(1.0000 A)
5A		200V 5A (60Hz)	2.3725 A ~ 2.6275 A	(2.5000 A)
漏洩電流基本波位相角< θ > (位相<Phase>: $\theta=60^\circ$)				
20mA		200V 10mA (50Hz)	59.50 ° ~ 60.50 °	(60.00 °)
		200V 20mA (50Hz)	59.50 ° ~ 60.50 °	(60.00 °)
200mA		200V 200mA (50Hz)	59.50 ° ~ 60.50 °	(60.00 °)
2A		200V 2A (50Hz)	59.30 ° ~ 60.70 °	(60.00 °)
5A		200V 5A (50Hz)	59.10 ° ~ 60.90 °	(60.00 °)
20mA		200V 20mA (60Hz)	59.50 ° ~ 60.50 °	(60.00 °)
200mA		200V 200mA (60Hz)	59.50 ° ~ 60.50 °	(60.00 °)
2A		200V 2A (60Hz)	59.30 ° ~ 60.70 °	(60.00 °)
5A		200V 5A (60Hz)	59.10 ° ~ 60.90 °	(60.00 °)

SAMPLE

検査成績表

<TEST REPORT>

HIOKI
HIOKI E.E. CORPORATION

3/3

本体製造番号<Serial No.> (3355 No. 110803355)
 (9801 No. 110809801)
 検査年月日<Test Date> (2008-08-29)
 <YYYY-MM-DD>

センサ組合せ検査<Sensor Combination Test>

項目 ＜Item＞	レンジ ＜Range＞	入力(周波数) ＜Input＞＜Frequency＞		許容範囲 *2 ＜Tolerance＞		表示値 *3 ＜Indicated Value＞			
漏洩電流実効値＜I _{rms} ＞									
	20mA	0mA (DC)		0.000 mA	～	0.000 mA	(0.000 mA)		
		0.2mA (50Hz)		0.157 mA	～	0.243 mA	(0.200 mA)		
		10mA (50Hz)		9.810 mA	～	10.190 mA	(10.000 mA)		
		20mA (50Hz)		19.660 mA	～	20.340 mA	(20.000 mA)		
	200mA	200mA (50Hz)		196.60 mA	～	203.40 mA	(200.00 mA)		
		2A (50Hz)		1.9660 A	～	2.0340 A	(2.0000 A)		
	5A	5A (50Hz)		4.9150 A	～	5.0850 A	(5.0000 A)		
	20mA	20mA (60Hz)		19.660 mA	～	20.340 mA	(20.000 mA)		
		200mA	200mA (60Hz)		196.60 mA	～	203.40 mA	(200.00 mA)	
			2A (60Hz)		1.9660 A	～	2.0340 A	(2.0000 A)	
		5A	5A (60Hz)		4.9150 A	～	5.0850 A	(5.0000 A)	
	漏洩電流基本波値＜I _o ＞								
		20mA	0mA (DC)		0.000 mA	～	0.000 mA	(0.000 mA)	
			0.2mA (50Hz)		0.157 mA	～	0.243 mA	(0.200 mA)	
			10mA (50Hz)		9.810 mA	～	10.190 mA	(10.000 mA)	
			20mA (50Hz)		19.660 mA	～	20.340 mA	(20.000 mA)	
200mA		200mA (50Hz)		196.60 mA	～	203.40 mA	(200.00 mA)		
		2A (50Hz)		1.9660 A	～	2.0340 A	(2.0000 A)		
5A		5A (50Hz)		4.9150 A	～	5.0850 A	(5.0000 A)		
20mA		20mA (60Hz)		19.660 mA	～	20.340 mA	(20.000 mA)		
		200mA	200mA (60Hz)		196.60 mA	～	203.40 mA	(200.00 mA)	
			2A (60Hz)		1.9660 A	～	2.0340 A	(2.0000 A)	
		5A	5A (60Hz)		4.9150 A	～	5.0850 A	(5.0000 A)	
有効漏洩電流＜I _{or} ＞ (位相＜Phase＞: θ =60°)									
		20mA	200V	0.2mA (50Hz)	0.058 mA	～	0.142 mA	(0.100 mA)	
			200V	10mA (50Hz)	4.835 mA	～	5.165 mA	(5.000 mA)	
			200V	20mA (50Hz)	9.710 mA	～	10.290 mA	(10.000 mA)	
			200mA	200V	200mA (50Hz)	97.10 mA	～	102.90 mA	(100.00 mA)
	2A	200V		2A (50Hz)	0.9610 A	～	1.0390 A	(1.0000 A)	
	5A	200V	5A (50Hz)	2.3875 A	～	2.6125 A	(2.5000 A)		
	20mA	200V	20mA (60Hz)	9.710 mA	～	10.290 mA	(10.000 mA)		
		200mA	200V	200mA (60Hz)	97.10 mA	～	102.90 mA	(100.00 mA)	
			2A	200V	2A (60Hz)	0.9610 A	～	1.0390 A	(1.0000 A)
		5A	200V	5A (60Hz)	2.3875 A	～	2.6125 A	(2.5000 A)	
	漏洩電流基本波位相角＜θ＞ (位相＜Phase＞: θ =60°)								
		20mA	200V	10mA (50Hz)	59.70 °	～	60.30 °	(60.00 °)	
			200V	20mA (50Hz)	59.70 °	～	60.30 °	(60.00 °)	
			200mA	200V	200mA (50Hz)	59.70 °	～	60.30 °	(60.00 °)
				2A	200V	2A (50Hz)	59.50 °	～	60.50 °
		5A	200V	5A (50Hz)	59.30 °	～	60.70 °	(60.00 °)	
20mA		200V	20mA (60Hz)	59.70 °	～	60.30 °	(60.00 °)		
		200mA	200V	200mA (60Hz)	59.70 °	～	60.30 °	(60.00 °)	
			2A	200V	2A (60Hz)	59.50 °	～	60.50 °	(60.00 °)
		5A	200V	5A (60Hz)	59.30 °	～	60.70 °	(60.00 °)	