

SAMPLE 検査成績表
<TEST REPORT>

1/2

品名<Model Name> (多回路電力モジュール<POWER METER MODULE>)
 形名<Model Number> (2332)
 製造番号<Serial No.> (No. 130123456)
 検査年月日<Test Date> (2013-01-13)
 <YYYY-MM-DD>
 検査条件<Test Conditions> (23.9 °C, 50 %rh)

項目 <Item>	レンジ <Range>	入力 <Input>	許容範囲 <Tolerance>				測定値 <Measured Value>							
確度<Accuracy>														
電圧<Voltage>														
(WIRING:1P2W)														
200V		0V (DC)	0.00 V	～	2.00 V	(	0.00 V	(	0.00 V	(	0.00 V			
		70V (60Hz)	68.00 V	～	72.00 V	(	70.06 V	(	70.07 V					
		200V (50Hz)	198.00 V	～	202.00 V	(	200.02 V	(	200.01 V					
		200V (60Hz)	198.00 V	～	202.00 V	(	200.01 V	(	199.98 V					
電流<Current>														
(WIRING:1P2W) *1														
5A(9765)		0V (DC)	0.000 A	～	0.050 A	1(	0.000 A	2(	0.000 A	3(	0.000 A			
			0.000 A	～	0.050 A	4(	0.000 A	5(	0.000 A	6(	0.000 A			
	2mV (60Hz)	0.050 A	～	0.150 A	1(	0.097 A	2(	0.097 A	3(	0.097 A				
		0.050 A	～	0.150 A	4(	0.097 A	5(	0.097 A	6(	0.097 A				
	100mV (50Hz)	4.950 A	～	5.050 A	1(	5.000 A	2(	5.000 A	3(	5.000 A				
		4.950 A	～	5.050 A	4(	5.000 A	5(	5.000 A	6(	5.000 A				
	100mV (60Hz)	4.950 A	～	5.050 A	1(	5.000 A	2(	5.000 A	3(	5.000 A				
		4.950 A	～	5.050 A	4(	5.000 A	5(	4.999 A	6(	5.000 A				
	500A(9661-01)	500mV (60Hz)	495.0 A	～	505.0 A	1(	500.0 A	2(	500.0 A	3(	500.0 A			
			495.0 A	～	505.0 A	4(	500.0 A	5(	500.0 A	6(	500.0 A			
	周波数<Frequency>													
	(WIRING:1P2W)													
200V		200V (50Hz)	49.75 Hz	～	50.25 Hz	(	50.00 Hz							
		200V (60Hz)	59.70 Hz	～	60.30 Hz	(	60.00 Hz							

備考<Note>

*1.電流・電力・力率検査における電流入力値は、クランプオンセンサの入力に比例した電圧入力で行っています。
 <For the Current, Power and Power Factor inspections, the equivalent in terms of voltage input from the clamp sensor is used.>

*2.単相2線<1P2W>

$P(CH1)=U1 \times I(CH1)$, $P(CH2)=U1 \times I(CH2)$, $P(CH3)=U1 \times I(CH3)$, $P(CH4)=U1 \times I(CH4)$,
 $P(CH5)=U1 \times I(CH5)$, $P(CH6)=U1 \times I(CH6)$

*3.単相3線、三相3線<1P3W,3P3W>

$P(CH1)=[U1 \times I(CH1)]+[U2 \times I(CH2)]$, $P(CH2)=[U1 \times I(CH3)]+[U2 \times I(CH4)]$, $P(CH3)=[U1 \times I(CH5)]+[U2 \times I(CH6)]$

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>

2/2

製造番号<Serial No.> (No. 130123456)
検査年月日<Test Date> (2013-01-13)
<YYYY-MM-DD>

項目 <Item>	レンジ <Range>	入力 <Input>	許容範囲 <Tolerance>	測定値 <Measured Value>
--------------	----------------	---------------	---------------------	-------------------------

確度<Accuracy>

有効電力<Power>

(5A:9765, 500A:9661-01, WIRING:1P2W, cos φ =1) *1,*2				CH		CH		CH	
200V	5A	200V	0V (DC)	0.0000 kW	~ 0.0150 kW	1(0.0000 kW)	2(0.0000 kW)	0.0000 kW	3(0.0000 kW)
				0.0000 kW	~ 0.0150 kW	4(0.0000 kW)	5(0.0000 kW)	0.0000 kW	6(0.0000 kW)
		200V	2mV (60Hz)	0.0050 kW	~ 0.0350 kW	1(0.0193 kW)	2(0.0193 kW)	0.0193 kW	3(0.0193 kW)
				0.0050 kW	~ 0.0350 kW	4(0.0193 kW)	5(0.0193 kW)	0.0193 kW	6(0.0193 kW)
		200V	100mV (50Hz)	0.9850 kW	~ 1.0150 kW	1(1.0000 kW)	2(1.0005 kW)	1.0005 kW	3(1.0000 kW)
				0.9850 kW	~ 1.0150 kW	4(1.0005 kW)	5(1.0000 kW)	1.0000 kW	6(1.0006 kW)
		200V	100mV (60Hz)	0.9850 kW	~ 1.0150 kW	1(1.0000 kW)	2(1.0001 kW)	1.0001 kW	3(0.9999 kW)
				0.9850 kW	~ 1.0150 kW	4(1.0001 kW)	5(0.9999 kW)	0.9999 kW	6(1.0001 kW)
200V	500A	200V	500mV (60Hz)	98.50 kW	~ 101.50 kW	1(99.99 kW)	2(100.00 kW)	100.00 kW	3(100.00 kW)
				98.50 kW	~ 101.50 kW	4(100.01 kW)	5(100.00 kW)	100.00 kW	6(100.01 kW)

(5A:9765, 500A:9661-01, WIRING:1P3W, cos φ =1) *1,*3				CH1		CH2		CH3	
200V	500A	200V	500mV (60Hz)	197.00 kW	~ 203.00 kW	(199.98 kW)	(199.98 kW)	(199.98 kW)	(199.98 kW)

無効電力<Reactive Power>

(5A:9765, 500A:9661-01, WIRING:1P2W, cos φ =1) *1,*2				CH		CH		CH	
200V	5A	200V	100mV (50Hz)	-0.0500 kvar	~ 0.0500 kvar	1(0.0000 kvar)	2(0.0000 kvar)	0.0000 kvar	3(0.0000 kvar)
				-0.0500 kvar	~ 0.0500 kvar	4(0.0000 kvar)	5(0.0000 kvar)	0.0000 kvar	6(0.0000 kvar)
		200V	100mV (60Hz)	-0.0500 kvar	~ 0.0500 kvar	1(0.0000 kvar)	2(0.0000 kvar)	0.0000 kvar	3(0.0000 kvar)
				-0.0500 kvar	~ 0.0500 kvar	4(0.0000 kvar)	5(0.0000 kvar)	0.0000 kvar	6(0.0000 kvar)

力率の確認<Power Factor>

(5A:9765, WIRING:1P2W, cos φ =1) *1				CH		CH		CH	
200V	5A	200V	100mV (50Hz)	0.950	~ 1.050	1(1.000)	2(1.000)	3(1.000)	4(1.000)
				0.950	~ 1.050	4(1.000)	5(1.000)	6(1.000)	7(1.000)
		200V	100mV (60Hz)	0.950	~ 1.050	1(1.000)	2(1.000)	3(1.000)	4(1.000)
				0.950	~ 1.050	4(1.000)	5(1.000)	6(1.000)	7(1.000)