

SAMPLE

検査成績表

<TEST REPORT>

品名<Model Name> (AC/DCカレントプローブ)
 <AC/DC CURRENT PROBE>
 形名<Model Number> (CT6841-05)
 製造番号<Serial No.> (No. 140500726)
 検査年月日<Test Date> (2017-05-24)
 <YYYY-MM-DD>
 検査条件<Test Conditions> (25.5 °C, 52 %rh)

項目 <Item>	入力 <Input>	出力基底値 <Fiducial Value>	許容範囲 <Tolerance>	校正値 * <Calibration Value>
1. 振幅精度<Amplitude Accuracy>				
	DC 0 A	DC 0 mV	-1.0 mV ~ 1.0 mV	(0.0 mV)
	DC 20 A	DC 2 V	1.9930 V ~ 2.0070 V	(1.9995 V)
	DC -20 A	DC -2 V	-2.0070 V ~ -1.9930 V	(-2.0009 V)
	AC 0.2 A 55Hz	AC 20 mV	19.74 mV ~ 20.26 mV	(19.99 mV)
	AC 20 A 55Hz	AC 2 V	1.9938 V ~ 2.0062 V	(1.9998 V)
	AC 20 A 1kHz	AC 2 V	1.9896 V ~ 2.0104 V	(2.0011 V)
	AC 2 A 10kHz	AC 200 mV	196.6 mV ~ 203.4 mV	(200.8 mV)
	AC 2 A 100kHz	AC 200 mV	189.0 mV ~ 211.0 mV	(205.5 mV)
	AC 2 A 300kHz	AC 200 mV	179.0 mV ~ 221.0 mV	(208.4 mV)
	AC 2 A 700kHz	AC 200 mV	139.0 mV ~ 261.0 mV	(209.9 mV)
	AC 2 A 1MHz	AC 200 mV	139.0 mV ~ 261.0 mV	(214.2 mV)

項目 <Item>	入力 <Input>	許容範囲 <Tolerance>	校正値 * <Calibration Value>
2. 位相精度<Phase Accuracy>			
	AC 20A 55Hz	-0.10 ° ~ 0.10 °	(0.01 °)
	AC 20A 1kHz	-0.50 ° ~ 0.50 °	(-0.02 °)
	AC 2A 10kHz	-1.50 ° ~ 1.50 °	(-0.32 °)
	AC 2A 100kHz	-10.50 ° ~ 10.50 °	(-3.14 °)
	AC 2A 300kHz	-30.50 ° ~ 30.50 °	(-9.32 °)

備考<Note>

- CT6841-05の電源およびモニタアウトには、HIOKI 9555-10センサユニットを用いています。
 <Model CT6841-05 is connected to HIOKI 9555-10 SENSOR UNIT for power supply and monitor out.>
 - 位相精度は、入出力間位相差を位相差計によって検査しています。
 <Phase accuracy shows phase difference between input and output tested by phase meter.>
- * 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)	()	()