

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 )  
製造番号<Serial No.> ( No. 170412345 )  
検査年月日<Test Date> ( 2017-05-10 )  
<YYYY-MM-DD>  
検査条件<Test Conditions> ( 23.1 °C, 50 %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. 振幅確度<Amplitude Accuracy>				
	DC 0 A	DC 0 mV	-1.0 mV ~ +1.0 mV	( 0.1 mV )
	DC +20 A	DC 2 V	+1.9930 V ~ +2.0070 V	( 2.0000 V )
	DC -20 A	DC -2 V	-2.0070 V ~ -1.9930 V	( -2.0000 V )
	AC 0.2 A	55Hz AC 20 mV	19.74 mV ~ 20.26 mV	( 20.00 mV )
	AC 20 A	55Hz AC 2 V	1.9938 V ~ 2.0062 V	( 2.0000 V )
	AC 20 A	1kHz AC 2 V	1.9896 V ~ 2.0104 V	( 2.0000 V )
	AC 2 A	10kHz AC 200 mV	196.6 mV ~ 203.4 mV	( 200.0 mV )
	AC 2 A	100kHz AC 200 mV	189.0 mV ~ 211.0 mV	( 200.0 mV )
	AC 2 A	300kHz AC 200 mV	179.0 mV ~ 221.0 mV	( 200.0 mV )
	AC 2 A	700kHz AC 200 mV	139.0 mV ~ 261.0 mV	( 200.0 mV )
	AC 2 A	1MHz AC 200 mV	139.0 mV ~ 261.0 mV	( 200.0 mV )

項目 <Item>	入力 <Input>	許容範囲 <Tolerance>	校正値 * <Calibration Value>
2. 位相確度<Phase Accuracy>			
	AC 20A 55Hz	-0.10 ° ~ +0.10 °	( 0.01 ° )
	AC 20A 1kHz	-0.50 ° ~ +0.50 °	( -0.01 ° )
	AC 2A 10kHz	-1.50 ° ~ +1.50 °	( -0.27 ° )
	AC 2A 100kHz	-10.50 ° ~ +10.50 °	( -3.11 ° )
	AC 2A 300kHz	-30.50 ° ~ +30.50 °	( -9.31 ° )

備考<Note>

1. CT6841の電源およびモニタアウトには、9555-10センサユニットを用いています。

<Model CT6841 is connected to HIOKI 9555-10 SENSOR UNIT for power supply and monitor out.>

2. 位相確度は、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 )	( )	( )

No. CT6841-6 ✓