

SAMPLE

検査成績表

<TEST REPORT>

1/1

品名<Model Name> (AC/DCカレントセンサ)
<AC/DC CURRENT SENSOR>
形名<Model Number> (CT6862-10)
製造番号<Serial No.> (No. 181012345)
検査年月日<Test Date> (2018-10-19)
<YYYY-MM-DD>
検査条件<Test Conditions> (23.0 °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. 振幅精度<Amplitude Accuracy>				
	DC 0 A	DC 0 mV	-0.20 mV ~ 0.20 mV (	0.10 mV)
	DC 50 A	DC 2 V	1.99880 V ~ 2.00120 V (	2.00000 V)
	DC -50 A	DC -2 V	-2.00120 V ~ -1.99880 V (	-2.00000 V)
	AC 0.5 A 55Hz	AC 20 mV	19.79 mV ~ 20.21 mV (	20.00 mV)
	AC 50 A 55Hz	AC 2 V	1.99880 V ~ 2.00120 V (	2.00000 V)
	AC 50 A 1kHz	AC 2 V	1.99560 V ~ 2.00440 V (	2.00000 V)
	AC 2 A 10kHz	AC 80 mV	78.80 mV ~ 81.20 mV (	80.00 mV)
	AC 2 A 100kHz	AC 80 mV	77.40 mV ~ 82.60 mV (	80.00 mV)
	AC 2 A 300kHz	AC 80 mV	75.00 mV ~ 85.00 mV (	80.00 mV)
	AC 2 A 700kHz	AC 80 mV	71.00 mV ~ 89.00 mV (	80.00 mV)
	AC 2 A 1MHz	AC 80 mV	55.00 mV ~ 105.00 mV (	80.00 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 50A 55Hz	-0.20 ° ~ 0.20 ° (	0.04 °)
	AC 2A 1kHz	-0.50 ° ~ 0.50 ° (	-0.22 °)
	AC 2A 10kHz	-1.00 ° ~ 1.00 ° (	0.23 °)
	AC 2A 100kHz	-10.50 ° ~ 10.50 ° (	0.45 °)
	AC 2A 300kHz	-30.50 ° ~ 30.50 ° (	1.13 °)

備考<Note>

1. CT6862-10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 CT6862-10 is connected to model 9555-10 SENSOR UNIT for power supply and monitor out.>

2. 位相精度は、入出力間位相差を検査しています。

<Phase accuracy shows phase difference between input and output.>

* 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. CT6862-8