

SAMPLE

検査成績表

<TEST REPORT>

1/1

品名<Model Name> (電流プローブ)
(<CURRENT PROBE>)
形名<Model Number> (CT6710)
製造番号<Serial No.> (No. 190212345)
検査年月日<Test Date> (2019-02-04)
(<YYYY-MM-DD>)
検査条件<Test Conditions> (23.0 °C, 50 %rh)

項目 <Item>	入力 <Input>	レンジ <Range>	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	0.5 A	0.5 A	DC 5 V	4.840 V ~ 5.160 V	(5.000 V)
DC	5 A	5 A	DC 5 V	4.849 V ~ 5.151 V	(5.000 V)
DC	30 A	30 A	DC 3 V	2.909 V ~ 3.091 V	(3.000 V)
DC	-0.5 A	0.5 A	DC -5 V	-5.160 V ~ -4.840 V	(-5.000 V)
DC	-5 A	5 A	DC -5 V	-5.151 V ~ -4.849 V	(-5.000 V)
DC	-30 A	30 A	DC -3 V	-3.091 V ~ -2.909 V	(-3.000 V)
AC	0.01 A 50Hz	0.5 A	AC 0.1 V	0.087 V ~ 0.113 V	(0.100 V)
AC	0.5 A 50Hz	0.5 A	AC 5 V	4.840 V ~ 5.160 V	(5.000 V)
AC	0.1 A 50Hz	5 A	AC 0.1 V	0.0960 V ~ 0.1040 V	(0.1000 V)
AC	5 A 50Hz	5 A	AC 5 V	4.849 V ~ 5.151 V	(5.000 V)
AC	1 A 50Hz	30 A	AC 0.1 V	0.0960 V ~ 0.1040 V	(0.1000 V)
AC	10 A 50Hz	30 A	AC 1 V	0.969 V ~ 1.031 V	(1.000 V)
AC	30 A 50Hz	30 A	AC 3 V	2.909 V ~ 3.091 V	(3.000 V)

項目 <Item>	入力信号 <Input Signal>	レンジ <Range>	製品仕様 <Specifications>	判定結果 * <Result>
2. ノイズ<Noise>				
		0.5 A	75 μ Arms Max	(PASS)
3. 立ち上がり時間<Rise Time>				
	100mA _{p-p} 1kHz	30 A	≤ 7.0ns	(PASS)
	矩形波<Square Wave>	5 A	≤ 7.0ns	(PASS)
		0.5 A	≤ 7.0ns	(PASS)
4. 周波数帯域<Bandwidth>				
	100mA _{p-p}	30 A	DC ~ 50MHz(-3dB)	(PASS)
	正弦波<Sine Wave>	5 A	DC ~ 50MHz(-3dB)	(PASS)
		0.5 A	DC ~ 50MHz(-3dB)	(PASS)

備考<Note>

1. CT6710の電源には、3269電源を使用しています。

<Model CT6710 is connected to model 3269 Power Supply for power supply.>

2. 立ち上がり時間の検査では、検査設備を含めたシステム全体としての立ち上がり時間を確認しています。

<Rise Time includes the rise time of the testing system.>

* 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)	()	()