

SAMPLE 検査成績表

<TEST REPORT>

品名<Model Name> (AC/DCハイボルテージディバイダ <AC/DC HIGH VOLTAGE DIVIDER>)
 形名<Model Number> (VT1005)
 製造番号<Serial No.> (No.220799858)
 検査年月日<Test Date> (2022-10-05)
 (<YYYY-MM-DD>)
 検査条件<Test Conditions> (25.0 °C, 55 % RH)

項目 <Item>	入力 <Input>	出力基底値 <Fiducial Value>	許容範囲 <Tolerance>	校正値 *1 <Calibration Value>
1. 振幅精度<Amplitude Accuracy>				
	DC 5000 V	DC 5 V	4.996000 V ~ 5.004000 V	(5.000479 V)
	DC -5000 V	DC -5 V	-5.004000 V ~ -4.996000 V	(-5.001342 V)
	50Hz 4980 V	50Hz 4.98 V	4.978004 V ~ 4.981996 V	(4.980235 V)
	60Hz 4980 V	60Hz 4.98 V	4.978004 V ~ 4.981996 V	(4.980385 V)
	50Hz 500 V	50Hz 500 mV	498.900 mV ~ 501.100 mV	(500.020 mV)
	60Hz 500 V	60Hz 500 mV	498.900 mV ~ 501.100 mV	(500.000 mV)
	1kHz 500 V	1kHz 500 mV	498.500 mV ~ 501.500 mV	(500.120 mV)
	10kHz 500 V	10kHz 500 mV	498.250 mV ~ 501.750 mV	(499.940 mV)
	85kHz 300 V	85kHz 300 mV	297.500 mV ~ 302.500 mV	(299.980 mV)
	100kHz 300 V	100kHz 300 mV	297.500 mV ~ 302.500 mV	(299.990 mV)
	300kHz 50 V	300kHz 50 mV	24.250 mV ~ 75.750 mV	(49.881 mV)
	1MHz 50 V	1MHz 50 mV	22.500 mV ~ 77.500 mV	(48.568 mV)

項目 <Item>	入力 <Input>	許容範囲 <Tolerance>	校正値 *1 <Calibration Value>
2. 位相精度<Phase Accuracy> *2			
	50Hz 4980 V	-0.060 ° ~ 0.060 °	(-0.002 °)
	60Hz 4980 V	-0.060 ° ~ 0.060 °	(-0.003 °)
	1kHz 500 V	-0.200 ° ~ 0.200 °	(-0.040 °)
	10kHz 500 V	-0.800 ° ~ 0.800 °	(-0.413 °)
	85kHz 300 V	-6.800 ° ~ 6.800 °	(-3.512 °)
	100kHz 300 V	-8.000 ° ~ 8.000 °	(-4.115 °)
	300kHz 50 V	-24.000 ° ~ 24.000 °	(-12.333 °)
	1MHz 50 V	-80.000 ° ~ 80.000 °	(-41.021 °)

備考<Note>

*1. FAIL判定箇所は、グレー表示としています。<FAIL decision points are highlighted in gray.>

*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.>

総合判定<Overall Result> (PASS)	検査者<Inspected By> ()	承認者<Approved By> ()
---	--------------------------	-------------------------