

# 検査成績表

<TEST REPORT>

品名<Model Name> ( AC/DCカレントボックス<AC/DC CURRENT BOX> )  
 形名<Model Number> ( PW9100-03 )  
 製造番号<Serial No.> ( No. 170203442 )  
 検査年月日<Test Date> ( 2017-02-13 )  
 ( <YYYY-MM-DD> )  
 検査条件<Test Conditions> ( 22.1 °C, 56 %rh )

## CH A

項目 <Item>	入力 <Input>		出力基底値 <Fiducial Value>			許容範囲 <Tolerance>		校正値 <Calibration Value>	
振幅確度 <Amplitude Accuracy>	DC	0A	DC	0	mV	-0.140	mV ~	+0.140	mV ( +0.008 mV )
	DC	+50A	DC	2	V	+1.999460	V ~	+2.000540	V ( +1.999943 V )
	DC	-50A	DC	-2	V	-2.000540	V ~	-1.999460	V ( -1.999910 V )
	AC	50A 50Hz	AC	2	V	1.999500	V ~	2.000500	V ( 2.000012 V )
	AC	0.5A 50Hz	AC	20	mV	19.896	mV ~	20.104	mV ( 20.001 mV )
	AC	50A 60Hz	AC	2	V	1.999500	V ~	2.000500	V ( 2.000016 V )
	AC	50A 1kHz	AC	2	V	1.99780	V ~	2.00220	V ( 2.00032 V )
	AC	1A 10kHz	AC	40	mV	39.20	mV ~	40.80	mV ( 40.01 mV )
	AC	1A 100kHz	AC	40	mV	38.20	mV ~	41.80	mV ( 40.02 mV )
	AC	1A 300kHz	AC	40	mV	37.00	mV ~	43.00	mV ( 40.03 mV )
	AC	1A 700kHz	AC	40	mV	37.00	mV ~	43.00	mV ( 40.04 mV )
	AC	1A 1MHz	AC	40	mV	35.00	mV ~	45.00	mV ( 39.95 mV )
位相確度 <Phase Accuracy>	AC	50A 50Hz	—	—	—	-0.10	deg ~	+0.10	deg ( +0.00 deg )
	AC	50A 60Hz	—	—	—	-0.10	deg ~	+0.10	deg ( +0.00 deg )
	AC	50A 1kHz	—	—	—	-0.50	deg ~	+0.50	deg ( -0.01 deg )
	AC	1A 10kHz	—	—	—	-1.00	deg ~	+1.00	deg ( -0.11 deg )
	AC	1A 100kHz	—	—	—	-6.00	deg ~	+6.00	deg ( -1.18 deg )
	AC	1A 300kHz	—	—	—	-18.00	deg ~	+18.00	deg ( -3.52 deg )
	AC	1A 700kHz	—	—	—	-49.00	deg ~	+49.00	deg ( -8.28 deg )
	AC	1A 1MHz	—	—	—	-70.00	deg ~	+70.00	deg ( -12.01 deg )

### 備考<Note>

- ・ FAIL判定箇所は、グレー表示としています。  
<FAIL decision points are highlighted in gray.>
- ・ 位相確度は、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>

( )

**SAMPLE**  
**檢 查 成 績 表**  
 <TEST REPORT>

製造番号<Serial No.> ( No. 170203442 )  
 検査年月日<Test Date> ( 2017-02-13 )  
 <YYYY-MM-DD>

**CH B**

項目 <Item>	入力 <Input>		出力基底値 <Fiducial Value>			許容範囲 <Tolerance>			校正値 <Calibration Value>		
振幅確度 <Amplitude Accuracy>	DC	0A	DC	0	mV	-0.140	mV	~	+0.140	mV	( -0.005 mV )
	DC	+50A	DC	2	V	+1.999460	V	~	+2.000540	V	( +1.999767 V )
	DC	-50A	DC	-2	V	-2.000540	V	~	-1.999460	V	( -1.999753 V )
	AC	50A 50Hz	AC	2	V	1.999500	V	~	2.000500	V	( 1.999996 V )
	AC	0.5A 50Hz	AC	20	mV	19.896	mV	~	20.104	mV	( 20.000 mV )
	AC	50A 60Hz	AC	2	V	1.999500	V	~	2.000500	V	( 2.000012 V )
	AC	50A 1kHz	AC	2	V	1.99780	V	~	2.00220	V	( 2.00073 V )
	AC	1A 10kHz	AC	40	mV	39.20	mV	~	40.80	mV	( 40.02 mV )
	AC	1A 100kHz	AC	40	mV	38.20	mV	~	41.80	mV	( 40.03 mV )
	AC	1A 300kHz	AC	40	mV	37.00	mV	~	43.00	mV	( 40.05 mV )
	AC	1A 700kHz	AC	40	mV	37.00	mV	~	43.00	mV	( 40.11 mV )
	AC	1A 1MHz	AC	40	mV	35.00	mV	~	45.00	mV	( 40.08 mV )
位相確度 <Phase Accuracy>	AC	50A 50Hz	—	—	—	-0.10	deg	~	+0.10	deg	( +0.01 deg )
	AC	50A 60Hz	—	—	—	-0.10	deg	~	+0.10	deg	( +0.01 deg )
	AC	50A 1kHz	—	—	—	-0.50	deg	~	+0.50	deg	( -0.01 deg )
	AC	1A 10kHz	—	—	—	-1.00	deg	~	+1.00	deg	( -0.15 deg )
	AC	1A 100kHz	—	—	—	-6.00	deg	~	+6.00	deg	( -1.16 deg )
	AC	1A 300kHz	—	—	—	-18.00	deg	~	+18.00	deg	( -3.49 deg )
	AC	1A 700kHz	—	—	—	-49.00	deg	~	+49.00	deg	( -8.20 deg )
	AC	1A 1MHz	—	—	—	-70.00	deg	~	+70.00	deg	( -11.90 deg )

**SAMPLE**  
**檢 查 成 績 表**  
 <TEST REPORT>

製造番号<Serial No.> ( No. 170203442 )  
 検査年月日<Test Date> ( 2017-02-13 )  
 <YYYY-MM-DD>

**CH C**

項目 <Item>	入力 <Input>		出力基底値 <Fiducial Value>			許容範囲 <Tolerance>			校正値 <Calibration Value>	
振幅確度 <Amplitude Accuracy>	DC	0A	DC	0	mV	-0.140	mV ~	+0.140	mV	( +0.005 mV)
	DC	+50A	DC	2	V	+1.999460	V ~	+2.000540	V	( +1.999941 V)
	DC	-50A	DC	-2	V	-2.000540	V ~	-1.999460	V	( -1.999905 V)
	AC	50A 50Hz	AC	2	V	1.999500	V ~	2.000500	V	( 2.000004 V)
	AC	0.5A 50Hz	AC	20	mV	19.896	mV ~	20.104	mV	( 20.001 mV)
	AC	50A 60Hz	AC	2	V	1.999500	V ~	2.000500	V	( 2.000004 V)
	AC	50A 1kHz	AC	2	V	1.99780	V ~	2.00220	V	( 2.00018 V)
	AC	1A 10kHz	AC	40	mV	39.20	mV ~	40.80	mV	( 40.01 mV)
	AC	1A 100kHz	AC	40	mV	38.20	mV ~	41.80	mV	( 40.02 mV)
	AC	1A 300kHz	AC	40	mV	37.00	mV ~	43.00	mV	( 40.07 mV)
	AC	1A 700kHz	AC	40	mV	37.00	mV ~	43.00	mV	( 40.25 mV)
	AC	1A 1MHz	AC	40	mV	35.00	mV ~	45.00	mV	( 40.37 mV)
位相確度 <Phase Accuracy>	AC	50A 50Hz	—	—	—	-0.10	deg ~	+0.10	deg	( +0.00 deg)
	AC	50A 60Hz	—	—	—	-0.10	deg ~	+0.10	deg	( +0.00 deg)
	AC	50A 1kHz	—	—	—	-0.50	deg ~	+0.50	deg	( -0.02 deg)
	AC	1A 10kHz	—	—	—	-1.00	deg ~	+1.00	deg	( -0.11 deg)
	AC	1A 100kHz	—	—	—	-6.00	deg ~	+6.00	deg	( -1.14 deg)
	AC	1A 300kHz	—	—	—	-18.00	deg ~	+18.00	deg	( -3.44 deg)
	AC	1A 700kHz	—	—	—	-49.00	deg ~	+49.00	deg	( -8.13 deg)
	AC	1A 1MHz	—	—	—	-70.00	deg ~	+70.00	deg	( -11.87 deg)