

**SAMPLE** 検査成績表  
<TEST REPORT>

品名<Model Name> ( パワーアナライザ<POWER ANALYZER> )  
 形名<Model Number> ( PW6001-11 )  
 製造番号<Serial No.> ( No. 220380001 )  
 検査年月日<Test Date> ( 2022-02-17 )  
 <YYYY-MM-DD>  
 検査条件<Test Conditions> ( 23.5 °C, 49 %rh )

- CH1 -

1. 測定精度<Measurement Accuracy>

項目 <Item>	レクティ ファイア <Rect>	レンジ <Range>	入力<Input> <Volt>   <Freq>		許容範囲 <Tolerance>		校正値 *1 <Calibration Value>			
-1. 電圧<Voltage>										
<b>CH1</b>										
RMS (AC+DC)		1500V	1000V	50Hz	0.99930 kV ~	1.00070 kV	( 1.00001 kV )			
			0V	-	0.00000 kV ~	0.00000 kV	( 0.00000 kV )			
			600V	50Hz	599.760 V ~	600.240 V	( 600.000 V )			
			300V	50Hz	299.880 V ~	300.120 V	( 299.999 V )			
			150V	150V	50Hz	149.940 V ~	150.060 V	( 150.000 V )		
				100V	50Hz	99.950 V ~	100.050 V	( 100.000 V )		
				75V	50Hz	74.955 V ~	75.045 V	( 75.000 V )		
				1.5V	50Hz	1.470 V ~	1.530 V	( 1.500 V )		
				0V	-	0.000 V ~	0.000 V	( 0.000 V )		
				60V	50Hz	59.9760 V ~	60.0240 V	( 59.9999 V )		
			DC		1500V	60V	-	0.0000 V ~	0.0000 V	( 0.0000 V )
						30V	50Hz	29.9880 V ~	30.0120 V	( 29.9997 V )
						15V	50Hz	14.9940 V ~	15.0060 V	( 14.9999 V )
						6V	50Hz	5.99460 V ~	6.00540 V	( 5.99993 V )
0.06V	50Hz	0.05579 V ~				0.06421 V	( 0.06009 V )			
0V	-	0.00000 V ~				0.00000 V	( 0.00000 V )			
1500V	1000V	0.99915 kV ~				1.00085 kV	( 0.99997 kV )			
0V	-1000V	0.00000 kV ~				0.00000 kV	( 0.00000 kV )			
600V	600V	50Hz	-1.00085 kV ~	-0.99915 kV	( -1.00001 kV )					
	600V	50Hz	599.700 V ~	600.300 V	( 599.997 V )					
	0V	-	0.000 V ~	0.000 V	( 0.000 V )					
	300V	50Hz	299.850 V ~	300.150 V	( 299.992 V )					
	0V	-	0.000 V ~	0.000 V	( 0.000 V )					
	150V	50Hz	149.925 V ~	150.075 V	( 150.000 V )					
60V		150V	0V	-150V	0.000 V ~	0.000 V	( 0.000 V )			
			0V	-150V	-150.075 V ~	-149.925 V	( -149.999 V )			
			60V	50Hz	59.9700 V ~	60.0300 V	( 59.9991 V )			
			0V	-	0.0000 V ~	0.0000 V	( 0.0000 V )			
30V		150V	30V	50Hz	29.9850 V ~	30.0150 V	( 30.0003 V )			
			0V	-	0.0000 V ~	0.0000 V	( 0.0000 V )			

備考<Note>

・特に設定の明記のない場合、以下の設定で検査しています。

結線：1P2W, VT比：1, CT比：1, ゼロクロスフィルタ：下限10Hz上限2MHz(ただし、10Hz入力時は下限1Hzとする)

ゼロサプレス：ON(0.5%)、データ更新レート50ms、LPF：OFF、アベレージ：OFF

電流センサは、Probe1：50A ACDCセンサ、Probe2：100mV/A ACDCセンサ

<Inspection settings are as follows except noted.

Wiring: 1P2W, VT Ratio: 1, CT Ratio: 1, Filter(Zero Cross): Low 10Hz (1Hz when 10Hz input) Upper 2MHz

Zero suppression: ON(0.5%), Data Update: 50ms, LPF: OFF, Average: OFF

Current Sensor settings are "50A ACDC Sensor" to Probe1, and "100mV/A ACDC Sensor" to Probe2 >

\*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.>

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

**SAMPLE** 検査成績表  
<TEST REPORT>

製造番号<Serial No.> ( No. 220380001 )  
 検査年月日<Test Date> ( 2022-02-17 )  
 <YYYY-MM-DD>

項目 <Item>	レクティ ファイア <Rect>	レンジ <Range>	入力<Input>		許容範囲 <Tolerance>		校正値 *1 <Calibration Value>	
			<Volt>	<Freq>				
<b>CH1</b>								
DC		15V	15V		14.9925 V	~	15.0075 V	( 14.9998 V)
			0V		0.0000 V	~	0.0000 V	( 0.0000 V)
			6V		5.99400 V	~	6.00600 V	( 5.99993 V)
		6V	0.06V		0.05519 V	~	0.06481 V	( 0.06005 V)
			-6V		-6.00600 V	~	-5.99400 V	( -5.99997 V)
			0V		0.00000 V	~	0.00000 V	( 0.00000 V)

項目 <Item>	レクティ ファイア <Rect>	レンジ <Range>	入力<Input>		許容範囲 <Tolerance>		校正値 *1 <Calibration Value>	
			<Curr>	<Freq>				

-2. 電流1(Probe1) 同期ソース:I < Current 1(Probe1) SyncSource:I >

<b>CH1</b>										
RMS (AC+DC)		50A	50A	50Hz	49.9800 A	~	50.0200 A	( 50.0002 A)		
			0A	-	0.0000 A	~	0.0000 A	( 0.0000 A)		
			20A	50Hz	19.9920 A	~	20.0080 A	( 20.0002 A)		
		10A	10A	50Hz	9.9960 A	~	10.0040 A	( 10.0001 A)		
			5A	5A	50Hz	4.99800 A	~	5.00200 A	( 4.99996 A)	
				2.5A	50Hz	2.49850 A	~	2.50150 A	( 2.49998 A)	
		0.5A		50Hz	0.49890 A	~	0.50110 A	( 0.49993 A)		
		0.05A	0.05A	50Hz	0.04899 A	~	0.05101 A	( 0.05002 A)		
			0A	-	0.00000 A	~	0.00000 A	( 0.00000 A)		
			2A	50Hz	1.99920 A	~	2.00080 A	( 2.00002 A)		
		1A	1A	50Hz	0.99960 A	~	1.00040 A	( 0.99999 A)		
			0.01A	50Hz	0.00980 A	~	0.01020 A	( 0.01015 A)		
			0A	-	0.00000 A	~	0.00000 A	( 0.00000 A)		
		DC		50A	50A		49.9745 A	~	50.0255 A	( 49.9998 A)
					0A		0.0000 A	~	0.0000 A	( 0.0000 A)
-50A					-50.0255 A	~	-49.9745 A	( -49.9990 A)		
20A	20A				19.9895 A	~	20.0105 A	( 20.0002 A)		
	0A				0.0000 A	~	0.0000 A	( 0.0000 A)		
	10A				9.9945 A	~	10.0055 A	( 9.9999 A)		
5A	5A				4.99700 A	~	5.00300 A	( 4.99998 A)		
	0A				0.00000 A	~	0.00000 A	( 0.00000 A)		
	-5A				-5.00300 A	~	-4.99700 A	( -5.00002 A)		
2A	2A				1.99850 A	~	2.00150 A	( 1.99996 A)		
	0A				0.00000 A	~	0.00000 A	( 0.00000 A)		
	1A				0.99900 A	~	1.00100 A	( 0.99996 A)		
0.01A	0.01A				0.00920 A	~	0.01080 A	( 0.00998 A)		
	0A				0.00000 A	~	0.00000 A	( 0.00000 A)		
	-1A				-1.00100 A	~	-0.99900 A	( -0.99999 A)		

-3. 電流2(Probe2) 同期ソース:I < Current 2(Probe2) SyncSource:I >

RMS (AC+DC)		50A	50A	50Hz	49.8550 A	~	50.1450 A	( 50.0001 A)
			5A	50Hz	4.98550 A	~	5.01450 A	( 4.99997 A)
			2.5A	50Hz	2.48725 A	~	2.51275 A	( 2.49999 A)
		0.5A	0.5A	50Hz	0.48865 A	~	0.51135 A	( 0.50000 A)
			0.05A	50Hz	0.03897 A	~	0.06103 A	( 0.05000 A)
			0A	-	0.00000 A	~	0.00000 A	( 0.00000 A)
DC	1A	1A		0.99700 A	~	1.00300 A	( 1.00003 A)	
		0A		0.00000 A	~	0.00000 A	( 0.00000 A)	
		-1A		-1.00300 A	~	-0.99700 A	( -0.99998 A)	



SAMPLE

## 検査成績表 <TEST REPORT>

製造番号<Serial No.> ( No. 220380001 )  
 検査年月日<Test Date> ( 2022-02-17 )  
 <YYYY-MM-DD>

### 2. ピーク値測定<Peak Measurement>

項目 <Item>	レクティファイア <Rect>	レンジ <Range>	入力<Input>		許容範囲 <Tolerance>		校正値 *1 <Calibration Value>
			<Volt/Curr>	<Freq>			
-1. 電圧<Voltage>							
					<b>CH1</b>		
Upeak+		6V	6V	-	5.8140 V	~ 6.1860 V	( 6.0163 V )
Upeak-			-6V	-	-6.1860 V	~ -5.8140 V	( -6.0799 V )
-2. 電流<Current>							
Ipeak+		1A	1A	-	0.96950 A	~ 1.03050 A	( 1.00938 A )
Ipeak-			-1A	-	-1.03050 A	~ -0.96950 A	( -1.01088 A )

### 3. 周波数特性<Frequency Characteristic>

項目 <Item>	レクティファイア <Rect>	レンジ <Range>	入力<Input>		許容範囲 <Tolerance>		校正値 *1 <Calibration Value>
			<Volt/Curr/ Pow/PF>	<Freq>			
-1. 電圧<Voltage>							
					<b>CH1</b>		
RMS		1500V	700V	100kHz	0.69000 kV	~ 0.71000 kV	( 0.69999 kV )
(AC+DC)		600V	600V	100kHz	592.800 V	~ 607.200 V	( 599.994 V )
		300V	300V	100kHz	296.400 V	~ 303.600 V	( 300.013 V )
		150V	150V	10Hz	149.550 V	~ 150.450 V	( 150.009 V )
			150V	60Hz	149.940 V	~ 150.060 V	( 150.001 V )
			150V	1kHz	149.895 V	~ 150.105 V	( 150.004 V )
			150V	10kHz	149.775 V	~ 150.225 V	( 150.016 V )
			150V	100kHz	148.200 V	~ 151.800 V	( 150.056 V )
			20V	500kHz	18.450 V	~ 21.550 V	( 19.952 V )
			20V	1MHz	15.700 V	~ 24.300 V	( 19.896 V )
		60V	60V	100kHz	59.2800 V	~ 60.7200 V	( 60.0347 V )
		30V	30V	100kHz	29.6400 V	~ 30.3600 V	( 29.9999 V )
		15V	15V	100kHz	14.8200 V	~ 15.1800 V	( 14.9908 V )
		6V	6V	10Hz	5.97900 V	~ 6.02100 V	( 6.00025 V )
			6V	60Hz	5.99460 V	~ 6.00540 V	( 5.99998 V )
			6V	1kHz	5.99280 V	~ 6.00720 V	( 6.00031 V )
			6V	10kHz	5.98800 V	~ 6.01200 V	( 6.00081 V )
			6V	100kHz	5.92500 V	~ 6.07500 V	( 5.99745 V )
			6V	500kHz	5.72700 V	~ 6.27300 V	( 6.01051 V )
			6V	1MHz	5.09700 V	~ 6.90300 V	( 6.05618 V )
MEAN		150V	150V	50Hz	149.940 V	~ 150.060 V	( 149.998 V )
(AC+DC)			150V	1kHz	149.895 V	~ 150.105 V	( 150.001 V )
RMS		15V	15V	10kHz	14.9625 V	~ 15.0375 V	( 15.0022 V )
(AC+DC)			15V	50kHz	14.9625 V	~ 15.0375 V	( 15.0061 V )
LPF 500kHz			15V	500kHz	8.2500 V	~ 12.7500 V	*2 ( 10.3424 V )

\*2 許容範囲は社内規格です。< This tolerance is the internal standard >

### -2. 電流1(Probe1)<Current 1(Probe1)>

RMS	50A	50A	100kHz	49.4000 A	~ 50.6000 A	( 49.9820 A )
(AC+DC)	10A	10A	100kHz	9.8800 A	~ 10.1200 A	( 9.9977 A )
	5A	5A	10Hz	4.98500 A	~ 5.01500 A	( 5.00023 A )
		5A	60Hz	4.99800 A	~ 5.00200 A	( 4.99996 A )
		5A	1kHz	4.99650 A	~ 5.00350 A	( 5.00017 A )
		5A	10kHz	4.99250 A	~ 5.00750 A	( 4.99999 A )
		5A	100kHz	4.94000 A	~ 5.06000 A	( 4.99854 A )
		5A	500kHz	4.77500 A	~ 5.22500 A	( 5.00641 A )
		5A	1MHz	4.25000 A	~ 5.75000 A	( 4.94918 A )

**SAMPLE** 検査成績表  
<TEST REPORT>

製造番号<Serial No.> ( No. 220380001 )  
 検査年月日<Test Date> ( 2022-02-17 )  
 <YYYY-MM-DD>

項目 <Item>	レクティ ファイア <Rect>	レンジ <Range>	入力<Input>		許容範囲		校正値 *1	
			<Volt/Curr/ Pow/PF>	<Freq>	<Tolerance>		<Calibration Value>	
<b>CH1</b>								
RMS (AC+DC)		1A	1A	10Hz	0.99700 A	~	1.00300 A	( 1.00001 A)
			1A	60Hz	0.99960 A	~	1.00040 A	( 1.00001 A)
			1A	1kHz	0.99930 A	~	1.00070 A	( 1.00004 A)
			1A	10kHz	0.99850 A	~	1.00150 A	( 0.99998 A)
			1A	100kHz	0.98800 A	~	1.01200 A	( 0.99976 A)
			1A	500kHz	0.95500 A	~	1.04500 A	( 1.00456 A)
			1A	1MHz	0.85000 A	~	1.15000 A	( 1.00382 A)
MEAN (AC+DC)		5A	5A	50Hz	4.99800 A	~	5.00200 A	( 4.99994 A)
RMS (AC+DC)		5A	5A	1kHz	4.99650 A	~	5.00350 A	( 5.00010 A)
			5A	10kHz	4.98750 A	~	5.01250 A	( 5.00009 A)
LPF 500kHz		5A	5A	50kHz	4.98750 A	~	5.01250 A	( 4.99959 A)
			5A	500kHz	2.75000 A	~	4.25000 A	*2 ( 3.40353 A)

\*2 許容範囲は社内規格です。< This tolerance is the internal standard >

-3. 電流2(Probe2)<Current 2(Probe2)>

RMS (AC+DC)	5A	5A	50Hz	4.98550 A	~	5.01450 A	( 4.99996 A)
		5A	10kHz	4.98000 A	~	5.02000 A	( 4.99999 A)
		5A	100kHz	4.92750 A	~	5.07250 A	( 4.99766 A)
		5A	1MHz	4.23750 A	~	5.76250 A	( 4.99282 A)

-4. 有効電力(Probe1)<Power (Probe1)>

RMS (AC+DC)	150V/5A	150V, 5A, 750W, PF=1	10Hz	747.750 W	~	752.250 W	( 750.060 W)		
		150V, 5A, 750W, PF=1	60Hz	749.625 W	~	750.375 W	( 749.964 W)		
		150V, 5A, 750W, PF=1	1kHz	749.325 W	~	750.675 W	( 750.010 W)		
		150V, 5A, 750W, PF=1	10kHz	748.125 W	~	751.875 W	( 750.050 W)		
		150V, 5A, 750W, PF=1	100kHz	739.500 W	~	760.500 W	( 750.060 W)		
		20V, 5A, 100W, PF=1	500kHz	91.750 W	~	108.250 W	( 99.595 W)		
	60V/50A	60V, 50A, 3kW, PF=1	100kHz	20V, 5A, 100W, PF=1	1MHz	57.000 W	~	143.000 W	( 98.870 W)
				60V, 50A, 3kW, PF=1	100kHz	2.95800 kW	~	3.04200 kW	( 3.00082 kW)
	6V/50A	6V, 50A, 300W, PF=1	10Hz	6V, 50A, 300W, PF=1	60Hz	298.950 W	~	301.050 W	( 300.032 W)
				6V, 50A, 300W, PF=1	60Hz	299.700 W	~	300.300 W	( 300.003 W)
				6V, 50A, 300W, PF=1	1kHz	299.580 W	~	300.420 W	( 300.017 W)
				6V, 50A, 300W, PF=1	10kHz	299.100 W	~	300.900 W	( 300.038 W)
				6V, 50A, 300W, PF=1	100kHz	295.650 W	~	304.350 W	( 299.776 W)
				6V, 50A, 300W, PF=1	500kHz	284.850 W	~	315.150 W	( 301.619 W)
				6V, 50A, 300W, PF=1	1MHz	209.850 W	~	390.150 W	( 304.053 W)
				6V, 50A, 300W, PF=1	1MHz	209.850 W	~	390.150 W	( 304.053 W)

SAMPLE

## 検査成績表 <TEST REPORT>

製造番号<Serial No.> ( No. 220380001 )  
 検査年月日<Test Date> ( 2022-02-17 )  
 <YYYY-MM-DD>

項目 <Item>	レクティファイア <Rect>	レンジ <Range>	入力<Input>		許容範囲		校正値 *1	
			<Volt/Curr/ Pow/PF>	<Freq>	<Tolerance>		<Calibration Value>	
<b>CH1</b>								
RMS (AC+DC)		6V/50A	6V, 50A, 300W, PF=1	10kHz	298.800 W	~	301.200 W	( 300.046 W )
LPF 500kHz			6V, 50A, 300W, PF=1	50kHz	298.800 W	~	301.200 W	( 300.120 W )
			6V, 50A, 300W, PF=1	500kHz	0.000 W	~	255.000 W	*2 ( 142.112 W )
*2 許容範囲は社内規格です。< This tolerance is the internal standard >								
-5. 有効電力(Probe2)<Power (Probe2)>								
RMS (AC+DC)		150V/5A	150V,5A, 750W,PF=1	50Hz	747.750 W	~	752.250 W	( 749.994 W )
		150V/5A	150V,5A, 750W,PF=1	100Hz	747.450 W	~	752.550 W	( 749.997 W )
		150V/5A	150V,5A, 750W,PF=1	10kHz	746.250 W	~	753.750 W	( 750.080 W )
		150V/5A	150V,5A, 750W,PF=1	100kHz	737.625 W	~	762.375 W	( 749.965 W )
-6. 電圧電流位相差(Probe1) 力率 0(電流90° LEAD) < Phase(Probe1) PF=0 (Curr 90° Lead) >								
		150V/5A	150V,5A, 0W,PF=0	10Hz	-90.1000 °	~	-89.9000 °	( -89.9990 ° )
			150V,5A, 0W,PF=0	50Hz	-90.0500 °	~	-89.9500 °	( -90.0010 ° )
			150V,5A, 0W,PF=0	60Hz	-90.0500 °	~	-89.9500 °	( -90.0030 ° )
			150V,5A, 0W,PF=0	10kHz	-90.4000 °	~	-89.6000 °	( -89.9840 ° )
			150V,5A, 0W,PF=0	100kHz	-95.0000 °	~	-85.0000 °	( -90.1550 ° )
			20V,5A, 0W,PF=0	1MHz	-145.7000 °	~	-34.3000 °	( -91.6300 ° )
		6V/50A	6V,50A, 0W,PF=0	10Hz	-90.1000 °	~	-89.9000 °	( -90.0040 ° )
			6V,50A, 0W,PF=0	50Hz	-90.0500 °	~	-89.9500 °	( -90.0030 ° )
			6V,50A, 0W,PF=0	60Hz	-90.0500 °	~	-89.9500 °	( -90.0060 ° )
			6V,50A, 0W,PF=0	10kHz	-90.4000 °	~	-89.6000 °	( -90.0090 ° )
			6V,50A, 0W,PF=0	100kHz	-95.0000 °	~	-85.0000 °	( -90.1680 ° )
			6V,50A, 0W,PF=0	1MHz	-145.7000 °	~	-34.3000 °	( -91.0430 ° )
		6V/5A	6V,5A, 0W,PF=0	10kHz	-90.4000 °	~	-89.6000 °	( -90.0010 ° )
-7. 電圧電流位相差(Probe2) 力率 0(電流90° LEAD) < Phase(Probe2) PF=0 (Curr 90° Lead) >								
		150V/5A	150V,5A, 0W,PF=0	50Hz	-90.0500 °	~	-89.9500 °	( -90.0020 ° )
			150V,5A, 0W,PF=0	100kHz	-95.2000 °	~	-84.8000 °	( -90.1410 ° )
			20V,5A, 0W,PF=0	1MHz	-145.9000 °	~	-34.1000 °	( -91.5550 ° )

**SAMPLE** 検査成績表  
<TEST REPORT>

7/11

製造番号<Serial No.> ( No. 220380001 )  
 検査年月日<Test Date> ( 2022-02-17 )  
 <YYYY-MM-DD>

**4. 周波数測定<Frequency Measurement>**

項目 <Item>	レクティ ファイア <Rect>	レンジ <Range>	入力<Input>		許容範囲 <Tolerance>	校正値 *1 <Calibration Value>
			<Volt>	<Freq>		
-1. 周波数<Frequency>						
		6V	6V	50Hz	49.9900 Hz ~ 50.0100 Hz	<b>CH1</b> ( 50.0000 Hz)
			6V	100kHz	99.949 kHz ~ 100.051 kHz	( 100.000 kHz)
			1.8V	1MHz	0.99949 MHz ~ 1.00051 MHz	( 1.00000 MHz)

**SAMPLE** 検査成績表  
<TEST REPORT>

製造番号<Serial No.> ( No. 220380001 )  
 検査年月日<Test Date> ( 2022-02-17 )  
 <YYYY-MM-DD>

- モータ解析機能、D/A出力機能 -

項目 <Item>	レクティファイア <Rect>	チャンネル <Channel>	レンジ <Range>	LPF <LPF>	入力<Input> <Volt>	許容範囲 <Tolerance>	校正値 *1 <Calibration Value>
--------------	--------------------	--------------------	----------------	--------------	---------------------	---------------------	-------------------------------

-1. モータ解析機能 固有誤差< Motor Analysis - Inherent error >  
 動作モード: Indiv.、同期ソース: DC、入力設定: Analog  
 < Mode: Indiv. , SyncSource: DC , Input Setting: Analog >

**Motor**

DC	CHA	10V	OFF	10V	9.9900 V ~ 10.0100 V	( 9.9998 V )
			OFF	-10V	-10.0100 V ~ -9.9900 V	( -9.9998 V )
			OFF	0V	0.0000 V ~ 0.0000 V	( 0.0000 V )
		5V	OFF	5V	4.99500 V ~ 5.00500 V	( 4.99982 V )
			OFF	-5V	-5.00500 V ~ -4.99500 V	( -5.00029 V )
			OFF	0V	0.00000 V ~ 0.00000 V	( 0.00000 V )
		1V	ON	1V	0.99900 V ~ 1.00100 V	( 1.00001 V )
			OFF	1V	0.99900 V ~ 1.00100 V	( 1.00003 V )
			OFF	0.5V	0.49925 V ~ 0.50075 V	( 0.49992 V )
			OFF	0.01V	0.00950 V ~ 0.01050 V	( 0.01000 V )
			OFF	0V	0.00000 V ~ 0.00000 V	( 0.00000 V )
			OFF	-1V	-1.00100 V ~ -0.99900 V	( -1.00001 V )
	CHB	10V	OFF	10V	9.9900 V ~ 10.0100 V	( 9.9999 V )
			OFF	-10V	-10.0100 V ~ -9.9900 V	( -10.0004 V )
			OFF	0V	0.0000 V ~ 0.0000 V	( 0.0000 V )
		5V	OFF	5V	4.99500 V ~ 5.00500 V	( 5.00003 V )
			OFF	-5V	-5.00500 V ~ -4.99500 V	( -4.99993 V )
			OFF	0V	0.00000 V ~ 0.00000 V	( 0.00000 V )
		1V	ON	1V	0.99900 V ~ 1.00100 V	( 1.00000 V )
			OFF	1V	0.99900 V ~ 1.00100 V	( 1.00000 V )
			OFF	0.5V	0.49925 V ~ 0.50075 V	( 0.49995 V )
			OFF	0.01V	0.00950 V ~ 0.01050 V	( 0.00998 V )
			OFF	0V	0.00000 V ~ 0.00000 V	( 0.00000 V )
			OFF	-1V	-1.00100 V ~ -0.99900 V	( -0.99995 V )

項目 <Item>	レクティファイア <Rect>	チャンネル <Channel>	上限周波数 <UpperLimit>	入力<Input> <Low/High/Duty/Freq.> or <Low(width)/High(width)/Freq.>	許容範囲 <Tolerance>	校正値 *1 <Calibration Value>
--------------	--------------------	--------------------	-----------------------	--	---------------------	-------------------------------

-2. モータ解析機能 周波数< Motor Analysis - Meas Frequency >

**Motor**

動作モード: Indiv.、同期ソース: DC、LPF: OFF、入力設定: Pulse < Mode: Indiv. , SyncSource: DC , LPF: OFF , Input Setting: Pulse >

CHA	5kHz	0V,5V,50%,2kHz	1.99897 kHz ~ 2.00103 kHz	( 2.00001 kHz )
	500kHz	0V,5V,50%,490kHz	489.752 kHz ~ 490.248 kHz	( 490.002 kHz )
	500kHz	0.5V(2.0 μs),2V(0.5 μs),400kHz	399.797 kHz ~ 400.203 kHz	( 400.001 kHz )
CHB	5kHz	0V,5V,50%,2kHz	1.99897 kHz ~ 2.00103 kHz	( 2.00001 kHz )
	500kHz	0V,5V,50%,490kHz	489.752 kHz ~ 490.248 kHz	( 490.002 kHz )
	500kHz	0.5V(2.0 μs),2V(0.5 μs),400kHz	399.797 kHz ~ 400.203 kHz	( 400.002 kHz )
CHC	5kHz	0V,5V,50%,2kHz	1.99897 kHz ~ 2.00103 kHz	( 2.00000 kHz )
	500kHz	0V,5V,50%,490kHz	489.752 kHz ~ 490.248 kHz	( 490.002 kHz )
	500kHz	0.5V(2.0 μs),2V(0.5 μs),400kHz	399.797 kHz ~ 400.203 kHz	( 400.000 kHz )
CHD	5kHz	0V,5V,50%,2kHz	1.99897 kHz ~ 2.00103 kHz	( 2.00001 kHz )
	500kHz	0V,5V,50%,490kHz	489.752 kHz ~ 490.248 kHz	( 490.000 kHz )
	500kHz	0.5V(2.0 μs),2V(0.5 μs),400kHz	399.797 kHz ~ 400.203 kHz	( 400.002 kHz )



**SAMPLE** 検査成績表  
<TEST REPORT>

製造番号<Serial No.> ( No. 220380001 )  
 検査年月日<Test Date> ( 2022-02-17 )  
 <YYYY-MM-DD>

項目 <Item>	チャンネル <Channel>	フルスケール <Full Scale>	出力基底値 <Fiduciary Value>	許容範囲 <Tolerance>	校正値 *1 <Calibration Value>
-3. D/A出力 アナログ出力 < D/A Output - Analog >					<b>D/A Output</b>
データ更新レート(出力更新レート): 50ms < Data Update Time : 50ms >					
1CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 4.99980 V)
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.49980 V)
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( 0.00000 V)
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -4.99990 V)
2CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 5.00010 V)
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.49990 V)
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( -0.00010 V)
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -5.00010 V)
3CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 4.99990 V)
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.49980 V)
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( -0.00010 V)
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -5.00020 V)
4CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 5.00000 V)
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.50000 V)
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( 0.00000 V)
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -5.00000 V)
5CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 5.00000 V)
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.49980 V)
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( 0.00000 V)
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -5.00000 V)
6CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 4.99990 V)
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.49980 V)
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( 0.00010 V)
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -5.00000 V)
7CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 4.99970 V)
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.49990 V)
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( 0.00000 V)
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -5.00000 V)
8CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 4.99980 V)
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.49990 V)
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( 0.00010 V)
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -5.00010 V)
9CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 4.99990 V)
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.49990 V)
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( 0.00000 V)
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -5.00000 V)
10CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 4.99990 V)
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.50000 V)
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( 0.00000 V)
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -5.00000 V)
11CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 4.99990 V)
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.49970 V)
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( 0.00000 V)
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -5.00000 V)
12CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 5.00000 V)
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.50000 V)
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( -0.00010 V)
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -5.00000 V)

**SAMPLE** 検査成績表  
<TEST REPORT>

製造番号<Serial No.> ( No. 220380001 )  
 検査年月日<Test Date> ( 2022-02-17 )  
 <YYYY-MM-DD>

項目 <Item>	チャンネル <Channel>	フルスケール <Full Scale>	出力基底値 <Fiduciary Value>	許容範囲 <Tolerance>	校正値 *1 <Calibration Value>
<b>D/A Output</b>					
13CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 4.99990 V )
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.49990 V )
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( -0.00010 V )
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -5.00010 V )
14CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 4.99980 V )
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.49990 V )
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( 0.00000 V )
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -5.00000 V )
15CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 5.00000 V )
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.49990 V )
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( -0.00010 V )
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -5.00020 V )
16CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 5.00000 V )
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.49990 V )
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( 0.00000 V )
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -5.00000 V )
17CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 4.99990 V )
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.49990 V )
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( 0.00000 V )
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -5.00000 V )
18CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 5.00010 V )
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.49980 V )
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( -0.00010 V )
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -5.00010 V )
19CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 4.99990 V )
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.49990 V )
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( -0.00010 V )
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -5.00000 V )
20CH	5V	5V	5V	4.99000 V ~ 5.01000 V	( 4.99980 V )
	5V	0.5V	0.5V	0.49000 V ~ 0.51000 V	( 0.50000 V )
	5V	0V	0V	-0.01000 V ~ 0.01000 V	( 0.00000 V )
	5V	-5V	-5V	-5.01000 V ~ -4.99000 V	( -5.00000 V )

**SAMPLE** 検査成績表  
<TEST REPORT>

11/11

製造番号<Serial No.> ( No. 220380001 )  
 検査年月日<Test Date> ( 2022-02-17 )  
 <YYYY-MM-DD>

項目 <Item>	チャンネル <Channel>	入力電圧 <Input Voltage>	周波数 <Frequency>	許容範囲 <Tolerance>	校正値 *1 <Calibration Value>
-4. D/A出力 波形出力 < D/A Output - Wave Output >					<b>D/A Output</b>
波形出力: ON、D/A出力f.s.: 2V、入力: 正弦波、入力レンジ: 15V					
< Wave Output : On , D/A Output f.s. : 2V , Input : Sinusoid , Input Range : 15V >					
1CH		15V	50Hz	1.98920 V ~ 2.01080 V	( 1.99969 V )
		15V	50kHz	1.98700 V ~ 2.01300 V	( 1.99385 V )
2CH		15V	50Hz	1.98920 V ~ 2.01080 V	( 1.99975 V )
		15V	50kHz	1.98700 V ~ 2.01300 V	( 1.99356 V )
3CH		15V	50Hz	1.98920 V ~ 2.01080 V	( 1.99978 V )
		15V	50kHz	1.98700 V ~ 2.01300 V	( 1.99391 V )
4CH		15V	50Hz	1.98920 V ~ 2.01080 V	( 1.99972 V )
		15V	50kHz	1.98700 V ~ 2.01300 V	( 1.99360 V )
5CH		15V	50Hz	1.98920 V ~ 2.01080 V	( 1.99975 V )
		15V	50kHz	1.98700 V ~ 2.01300 V	( 1.99383 V )
6CH		15V	50Hz	1.98920 V ~ 2.01080 V	( 1.99970 V )
		15V	50kHz	1.98700 V ~ 2.01300 V	( 1.99371 V )
7CH		15V	50Hz	1.98920 V ~ 2.01080 V	( 1.99974 V )
		15V	50kHz	1.98700 V ~ 2.01300 V	( 1.99392 V )
8CH		15V	50Hz	1.98920 V ~ 2.01080 V	( 1.99974 V )
		15V	50kHz	1.98700 V ~ 2.01300 V	( 1.99374 V )
9CH		15V	50Hz	1.98920 V ~ 2.01080 V	( 1.99976 V )
		15V	50kHz	1.98700 V ~ 2.01300 V	( 1.99400 V )
10CH		15V	50Hz	1.98920 V ~ 2.01080 V	( 1.99973 V )
		15V	50kHz	1.98700 V ~ 2.01300 V	( 1.99371 V )
11CH		15V	50Hz	1.98920 V ~ 2.01080 V	( 1.99974 V )
		15V	50kHz	1.98700 V ~ 2.01300 V	( 1.99390 V )
12CH		15V	50Hz	1.98920 V ~ 2.01080 V	( 1.99977 V )
		15V	50kHz	1.98700 V ~ 2.01300 V	( 1.99364 V )