

SAMPLE

検査成績表
<TEST REPORT>HIOKI
HIOKI E.E. CORPORATION

1/1

品名<Model Name> (モータ解析オプション)
 <MOTOR TESTING OPTION>
 形名<Model Number> (9791)
 製造番号<Serial No.> (No. 110812345)
 検査年月日<Test Date> (2011-08-25)
 <YYYY-MM-DD>
 検査条件<Test Conditions> (23.0 °C, 50 %rh)

項目 <Item>	レンジ <Range>		入力 <Input>	許容範囲 <Tolerance>	測定値<Measured Value> *3	
		<LPF>			CHA	CHB
アナログDC <Analog DC>	10V	OFF	+10V	9.980 V ~ 10.020 V	(10.000 V)	(10.000 V)
			-10V	-10.020 V ~ -9.980 V	(-10.000 V)	(-10.000 V)
			0V	-0.010 V ~ 0.010 V	(0.000 V)	(0.000 V)
			5V	4.9900 V ~ 5.0100 V	(5.0000 V)	(5.0000 V)
	5V	OFF	+5V	4.9900 V ~ 5.0100 V	(5.0000 V)	(5.0000 V)
			-5V	-5.0100 V ~ -4.9900 V	(-5.0000 V)	(-5.0000 V)
			0V	-0.0050 V ~ 0.0050 V	(0.0000 V)	(0.0000 V)
			1V	0.9980 V ~ 1.0020 V	(1.0000 V)	(1.0000 V)
	1V	ON	+1V	0.9980 V ~ 1.0020 V	(1.0000 V)	(1.0000 V)
			+0.5V	0.4985 V ~ 0.5015 V	(0.5000 V)	(0.5000 V)
		OFF	+0.01V	0.0090 V ~ 0.0110 V	(0.0100 V)	(0.0100 V)
			+0V	-0.0010 V ~ 0.0010 V	(0.0000 V)	(0.0000 V)
			-1V	-1.0020 V ~ -0.9980 V	(-1.0000 V)	(-1.0000 V)

項目 <Item>	検査CH <Inspection CH>	入力(矩形波) <Input (Square)>	許容範囲 <Tolerance>	測定値<Measured Value> *3	
				CHA	CHB
周波数 <Frequency>	CHA	Lo -5V, Hi +5V 15kHz	14.990 kHz ~ 15.010 kHz	(15.000 kHz)	-
		Lo -5V, Hi +5V 90kHz	89.952 kHz ~ 90.048 kHz	(90.000 kHz)	-
	CHB *1	Lo 0V, Hi +5V 10Hz	9.992 Hz ~ 10.008 Hz	-	(10.000 Hz)
		Lo 0V, Hi +5V 1kHz	0.9992 kHz ~ 1.0008 kHz	-	(1.0000 kHz)
	CHB *2	Lo 0V, Hi +5V 100kHz	3.9977 kHz ~ 4.0023 kHz	-	(4.0000 kHz)

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。

LPF:「OFF」、アベレージ:「OFF」

<Inspection settings are as follows except noted.

LPF: OFF, Averaging: OFF>

*1. 分周比の設定 : 1分周 <Setting of rate of frequency-dividing: 1 frequency division>

*2. 分周比の設定 : 25分周 <Setting of rate of frequency-dividing: 25 frequency divisions>

*3. 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)	()	()