

SAMPLE

検査成績表

<TEST REPORT>

品名<Model Name> (スイッチメインフレーム)
<SWITCH MAINFRAME>
形名<Model Number> (SW1002)
製造番号<Serial No.> (No. 180612345)
検査年月日<Test Date> (2018-06-03)
<YYYY-MM-DD>
検査条件<Test Conditions> (23.0 °C, 50 %rh)

項目 <Item>	測定箇所 <Measurement Point>	許容範囲 <Tolerance>	測定結果 *2 <Measurement Result>
1. オフセット電圧<Offset Voltage>			
SLOT1	Terminal1	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
	Terminal2 sense	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
SLOT2	Terminal1	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
	Terminal2 sense	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
SLOT3	Terminal1	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
	Terminal2 sense	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
SLOT4	Terminal1	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
	Terminal2 sense	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
SLOT5	Terminal1	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
	Terminal2 sense	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
SLOT6	Terminal1	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
	Terminal2 sense	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
SLOT7	Terminal1	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
	Terminal2 sense	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
SLOT8	Terminal1	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
	Terminal2 sense	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
SLOT9	Terminal1	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
	Terminal2 sense	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
SLOT10	Terminal1	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
	Terminal2 sense	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
SLOT11	Terminal1	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
	Terminal2 sense	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
SLOT12	Terminal1	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)
	Terminal2 sense	-4.9 μV ~ 4.9 μV	(1.0 μV)

備考<Note>

- *1. SW1002の検査には、マルチプレクサモジュールSW9002(弊社所有治具)を使用しております。
<Multiplexer module SW9002 (our own jig) is used for testing SW1002.>
- *2. FAIL判定箇所は、グレー表示としています。<FAIL decision points are highlighted in gray.>
- *3. ターミナル1,2,3の全ての端子をHigh側一括およびLow側一括にして、その間を測定しています。
この試験は、社内規格で決めて行っております。
<"H" terminals of Terminal 1, 2 and 3, and "L" terminals of the same are bundled respectively.
Then insulation resistance between the bundled "H" and "L" is measured.>
This test is decided according to internal standards.>

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

SAMPLE 検査成績表

<TEST REPORT>

品名<Model Name> (スイッチメインフレーム)
 <SWITCH MAINFRAME>
 形名<Model Number> (SW1002)
 製造番号<Serial No.> (No. 180612345)
 検査年月日<Test Date> (2018-06-03)
 <YYYY-MM-DD>

項目 <Item>	測定箇所 <Measurement Point>	許容範囲 <Tolerance>	測定結果 *2 <Measurement Result>
2. 経路抵抗<Initial Circuit Resistance(Cycle value between HIGH and LOW)>			
SLOT1	Terminal1	0.00 Ω ~ 1.49 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal2 sense	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal2 source	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 sense	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 source	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 return	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	SLOT2	Terminal1	0.00 Ω ~ 1.49 Ω
Terminal2 sense		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal2 source		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal3 sense		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal3 source		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal3 return		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
SLOT3		Terminal1	0.00 Ω ~ 1.49 Ω
	Terminal2 sense	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal2 source	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 sense	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 source	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 return	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	SLOT4	Terminal1	0.00 Ω ~ 1.49 Ω
Terminal2 sense		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal2 source		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal3 sense		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal3 source		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal3 return		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
SLOT5		Terminal1	0.00 Ω ~ 1.49 Ω
	Terminal2 sense	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal2 source	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 sense	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 source	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 return	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	SLOT6	Terminal1	0.00 Ω ~ 1.49 Ω
Terminal2 sense		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal2 source		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal3 sense		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal3 source		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal3 return		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
SLOT7		Terminal1	0.00 Ω ~ 1.49 Ω
	Terminal2 sense	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal2 source	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 sense	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 source	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 return	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)

SAMPLE

検査成績表

<TEST REPORT>

品名<Model Name> (スイッチメインフレーム)
<SWITCH MAINFRAME>
形名<Model Number> (SW1002)
製造番号<Serial No.> (No. 180612345)
検査年月日<Test Date> (2018-06-03)
<YYYY-MM-DD>

項目 <Item>	測定箇所 <Measurement Point>	許容範囲 <Tolerance>	測定結果 *2 <Measurement Result>
2. 経路抵抗<Initial Circuit Resistance(Cycle value between HIGH and LOW)>			
SLOT8	Terminal1	0.00 Ω ~ 1.49 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal2 sense	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal2 source	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 sense	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 source	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 return	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	SLOT9	Terminal1	0.00 Ω ~ 1.49 Ω
Terminal2 sense		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal2 source		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal3 sense		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal3 source		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal3 return		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
SLOT10		Terminal1	0.00 Ω ~ 1.49 Ω
	Terminal2 sense	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal2 source	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 sense	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 source	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 return	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	SLOT11	Terminal1	0.00 Ω ~ 1.49 Ω
Terminal2 sense		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal2 source		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal3 sense		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal3 source		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
Terminal3 return		0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
SLOT12		Terminal1	0.00 Ω ~ 1.49 Ω
	Terminal2 sense	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal2 source	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 sense	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 source	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)
	Terminal3 return	0.00 Ω ~ 0.99 Ω	(0.02 Ω)

3. 絶縁抵抗 H-L間(DC 60V印加) <Insulation Resistance between "H" and "L" (at 60V DC)>*3
H一括-L一括<Between High and Low batch> 15.0 GΩ ~ (21.0 GΩ)

4. 機能<Function>

No.	項目<Item>	結果<Result>*2
	アナログバス間オープンチェック <Analog-Bus Open-state check >	(PASS)