

検査成績表
<TEST REPORT>

1/1

品名<Model Name> (インパルス巻線試験器)
<IMPULSE WINDING TESTER>
形名<Model Number> (ST4030A)
製造番号<Serial No.> (No.220212345)
検査年月日<Test Date> (2022-02-10)
<YYYY-MM-DD>
検査条件<Test Conditions> (25.0 °C, 50 %rh)

項目 <Item>	ST4030A設定電圧 <Setting Voltage>	入力 <Input>	許容範囲 <Tolerance>	校正値* <Calibration Value>
1. 電圧検出確度 (DC) <Voltage Detection Accuracy(DC)>				
	2400 V	1000 VDC	880.00 V ~ 1120.00 V	(1001.12 V)
	1800 V	1000 VDC	910.00 V ~ 1090.00 V	(1000.48 V)
	1200 V	1000 VDC	940.00 V ~ 1060.00 V	(1000.76 V)
	900 V	1000 VDC	955.00 V ~ 1045.00 V	(1000.80 V)
	600 V	450 VDC	420.00 V ~ 480.00 V	(450.18 V)
	300 V	280 VDC	265.00 V ~ 295.00 V	(280.12 V)
	170 V	140 VDC	131.50 V ~ 148.50 V	(140.15 V)
	100 V	80 VDC	75.00 V ~ 85.00 V	(79.97 V)

項目 <Item>	ST4030A設定電圧 <Setting Voltage>	入力 <Input>	製品仕様 <Specifications>	結果* <Result>
2. 電圧検出確度 (AC) <Voltage Detection Accuracy(AC)>				
	2400 V	1000 Vpeak	DC超え100 kHzまで、±1 dB	(PASS)
	1800 V	1000 Vpeak	DC超え100 kHzまで、±1 dB	(PASS)
	1200 V	1000 Vpeak	DC超え100 kHzまで、±1 dB	(PASS)
	900 V	1000 Vpeak	DC超え100 kHzまで、±1 dB	(PASS)
	600 V	450 Vpeak	DC超え100 kHzまで、±1 dB	(PASS)
	300 V	280 Vpeak	DC超え100 kHzまで、±1 dB	(PASS)
	170 V	140 Vpeak	DC超え100 kHzまで、±1 dB	(PASS)
	100 V	80 Vpeak	DC超え100 kHzまで、±1 dB	(PASS)

項目 <Item>	検査内容 <Test Contents>	結果* <Result>
--------------	-------------------------	-----------------

3. 機能検査 <Function Test>

-1. 発生電圧 <Output Voltage>

ST4030A設定電圧<Setting Voltage>	社内規格 <Internal Standard>	結果*
4200 V	±1 %	(PASS)
1500 V	±1 %	(PASS)
100 V	±1 %	(PASS)

-2. L測定範囲 <Range of Inductance Measurement>

DUT: 10 µH	(PASS)
DUT: 1 mH	(PASS)
DUT: 100 mH	(PASS)

-3. EXT. I/O

(PASS)

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.>

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