

出荷検査成績書

Shipment Inspection Data Sheet

エスアイアイ・クリスタルテクノロジー(株)
品質保証課
SII Crystal Technology Inc.
Quality Assurance Section

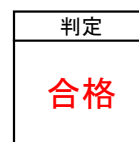
製品仕様 Product Specification

出荷検査日 Shipment Inspection Date	2017/4/6 11:28
製品型名 Product Name	SC-32S
周波数 Frequency (F0)	32.768 kHz
周波数許容偏差 Frequency Toleranc ($\Delta F/F0$)	± 10 ppm
等価直列抵抗 Motional Resistance (R1)	70.0 k Ω
負荷容量 Load Capacitance	12.5 pF

Measured with ATI 4192A

Measurement temperature :25 $\pm$ 2

検査データ Sample Test Result



サンプル数 Number of Samples 50

No	周波数 F0 (Hz)	周波数許容偏差 $\Delta F/F0$ (ppm)	直列等価抵抗 R1(k Ω)	備考 Remarks
1	32768.06	1.83	50.7	
2	32768.09	2.75	50.7	
3	32767.84	-4.88	49.6	
4	32767.85	-4.58	49.3	
5	32768.08	2.44	50.2	
6	32768.15	4.58	48.8	
7	32768.06	1.83	52.6	
8	32767.88	-3.66	51.2	
9	32768.08	2.44	49.9	
10	32767.89	-3.36	49.6	
11	32767.90	-3.05	49.8	
12	32767.88	-3.66	50.0	
13	32767.84	-4.88	49.8	
14	32767.92	-2.44	50.7	
15	32767.74	-7.93	50.0	
16	32767.87	-3.97	49.6	
17	32767.87	-3.97	48.2	
18	32767.89	-3.36	50.0	
19	32767.89	-3.36	51.3	
20	32767.87	-3.97	49.8	
21	32768.20	6.10	49.8	
22	32767.86	-4.27	49.8	
23	32767.90	-3.05	48.3	
24	32768.18	5.49	48.7	
25	32767.69	-9.46	49.5	
26	32767.84	-4.88	50.2	
27	32767.74	-7.93	49.5	
28	32767.95	-1.53	48.9	
29	32768.05	1.53	50.8	
30	32767.84	-4.88	49.8	
31	32767.86	-4.27	49.5	
32	32767.83	-5.19	51.7	
33	32767.88	-3.66	51.3	
34	32767.87	-3.97	52.7	
35	32767.90	-3.05	52.7	
36	32767.90	-3.05	53.3	
37	32767.98	-0.61	50.9	
38	32767.88	-3.66	51.2	
39	32767.96	-1.22	49.9	
40	32767.87	-3.97	50.0	
41	32768.06	1.83	50.6	
42	32767.98	-0.61	49.6	
43	32768.05	1.53	52.0	
44	32767.91	-2.75	51.0	
45	32768.05	1.53	50.8	
46	32767.90	-3.05	56.0	
47	32767.86	-4.27	51.1	
48	32767.69	-9.46	50.6	
49	32767.97	-0.92	50.7	
50	32767.88	-3.66	51.6	
Ave.	32767.92	-2.33	50.5	
Std.	0.11	3.50	1.4	
Max.	32768.20	6.10	56.0	
Min.	32767.69	-9.46	48.2	