

EL34 Single AMP. 測定データ

RL=7.75ohm

周波数特性 (基準1kHz)

f [Hz]	Lch_out [Vrms]	L_dB [dB]	Rch_out [Vrms]	R_dB [dB]
10	2.90	-0.29	2.81	-0.57
20	2.92	-0.23	2.91	-0.26
30	2.95	-0.15	2.94	-0.18
50	2.98	-0.06	2.95	-0.15
70	2.98	-0.06	2.96	-0.12
100	3.00	0.00	2.98	-0.06
200	3.00	0.00	3.00	0.00
300	3.00	0.00	3.00	0.00
500	3.00	0.00	3.00	0.00
700	3.00	0.00	3.00	0.00
1000	3.00	0.00	3.00	0.00
2000	3.00	0.00	3.00	0.00
3000	2.99	-0.03	3.00	0.00
5000	2.98	-0.06	2.98	-0.06
7000	2.97	-0.09	2.97	-0.09
10000	2.95	-0.15	2.94	-0.18
20000	2.81	-0.57	2.84	-0.48
30000	2.35	-2.12	2.42	-1.87
50000	2.00	-3.52	2.00	-3.52

入出力特性 1.5kHz

in_volt [Vrms]	L_out [Vrms]	L_rate	L_dB [dB]	R_out [Vrms]	R_rate	R_dB [dB]
0						
0.05	0.61	12.20	21.73	0.62	12.40	21.87
0.1	1.24	12.40	21.87	1.24	12.40	21.87
0.15	1.85	12.33	21.82	1.88	12.53	21.96
0.2	2.48	12.40	21.87	2.52	12.60	22.01
0.25	3.10	12.40	21.87	3.16	12.64	22.03
0.3	3.72	12.40	21.87	3.79	12.63	22.03
0.35	4.30	12.29	21.79	4.39	12.54	21.97
0.4	4.91	12.28	21.78	5.10	12.75	22.11
0.45	5.50	12.22	21.74	5.60	12.44	21.90

DF (out=1V)

f [Hz]	L_out [Vrms]	L_open [Vrms]	L_DF	R_outV [Vrms]	R_open [Vrms]	R_DF
100	1	1.40	2.50	1	1.40	2.50
1000	1	1.40	2.50	1	1.40	2.50
10000	1	1.40	2.50	1	1.40	2.50

