

流通しているMPX ICを列記してみた

2023年12月17日 takinx

	型番	供給v	推奨電圧	sep(dB)	pll調整	note	基板化
1	AN7410	3.5v~12v		45	VR	TA7343コンパチ	RK-247
2	AN7415	1.3v~7v	3V	45		1.5vラジオ	検討中
3	AN7417	7.5v~14.4v	9V	45			
4	AN7420	3.5v~12v	4.5V	45			
5	AN7470	9v~14.4v	12V	55		高級チューナー向	検討中
6	CA3090	4V~16V	14V	40			
7	LA3301	4.5V~9V	6V	45			
8	LA3343	6.5v~13v	10v	50			
9	LA3350	6.5v~13v		42			
10	LA3361	6.5v~13v		45			
11	LA3365	6.5v~13v	16V	45			
12	LA3370	6.5V~14V	10V	50			
13	LA3380	6.5v~16V	13V	55		高級チューナー向	
14	LA3381	6.5v~16V	13V	60		高級チューナー向	
15	LA3401	6.5v~16V	13V	55		高級チューナー向	
16	LA3430	7.5v~14.4v	10V	50			
17	LA3433	6.5v~16V	10V	50			
18	TA7342	3V~6V	3V	35			
19	TA7343	3.5v~12v		45	▼	AN7410コンパチ	RK-244
20	TA7766		1.5v	35	LC共振	1.5vラジオ	検討中

1.5Vラジオ向けは絞られる。供給電圧が高いとセパレーションは上がる。

LC共振型は分離度高い