

Equivalentes para circuitos integrados

Acredito que a maior parte dos colegas saiba que circuitos integrados com os prefixos:

CA, LM, NE, LA, JRC, KIA, são, EM REGRA, equivalentes. Mas confira sempre o datasheet, pois existem muitas exceções !

Um dos datasheets mais confiáveis e completos é o *alldatasheet*:

<http://www.alldatasheet.com/>

No entanto, existem muitos circuitos de utilização comum entre radioamadores que tem substitutos, muitas vezes mais baratos e mais fáceis de serem encontrados no comércio.

Eis aqui alguns exemplos:

TA7358 : KA2212, LA4140, TA7313, LA1185, AN7112

MC3361 : LA3361 TA7604, AN7410, BA1330, KA2261, HA11227

TDA1083 : KA22424, HA12402, ULN2204, TA7613, KA22427, CA1310, LM1310

SO42P (misturador usado em rádios PX) : TDA6130

TBA820M : KA2201 (amplificador de áudio muito comum em caixinhas amplificadas de microcomputador)

Mais substitutos de circuitos integrados :

<http://inforum.insite.com.br/eletronica-tv-som-video-dvd/2176195.html>