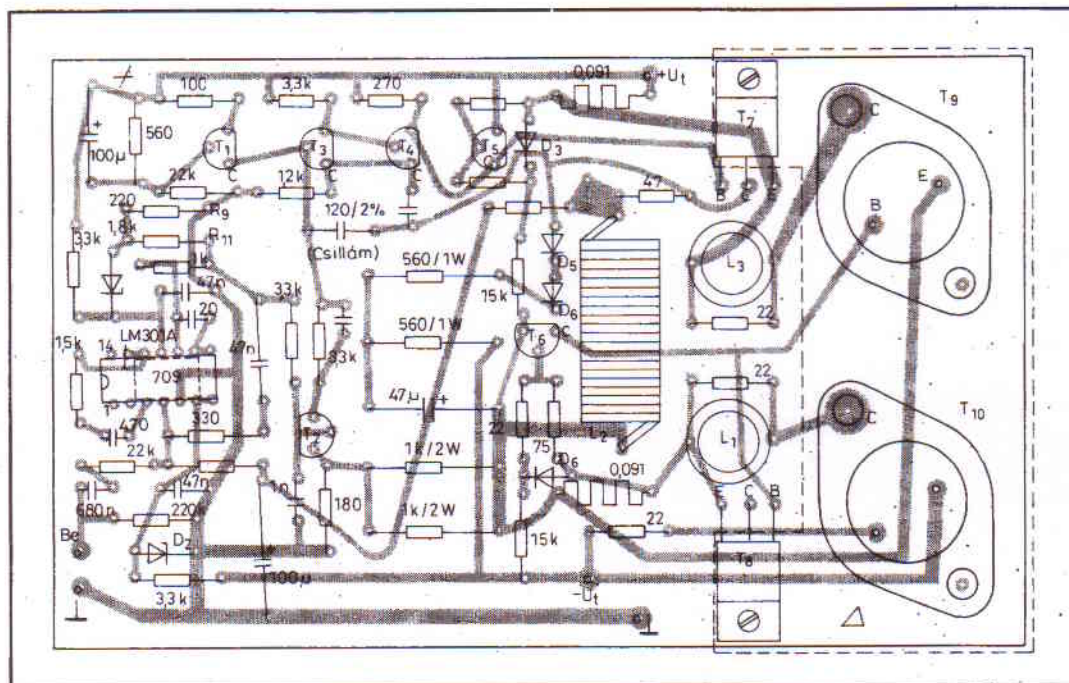


Örök sláger: a Quad-405-ös végerősítő (5.)

Egy újabb nyák-rajzolat-variáció található a **195. oldalon**. Ez a Quad-405 végerősítő hazai változatának harmadik nyomtatási változata. Az alkatrészek beültetését a **15. ábra** szemlélteti. A nyák alkalmas az LM301A fogadására is. Mint az előző változatnál, úgy itt is a végtranzisztorok egy „L” alakú alumíniumszeglethez vannak csavarozva, s ezek a felerősítő csavarok egyúttal a nyomtatottáramkört lemezt is rögzítik.

A current dumping erősítő óriási előnye, hogy megépítés után semmiféle beállítást nem igényel (de nem is tűr: a

paramétereken az átalakításokkal inkább csak ronthatunk). Ha az alkatrészek és a kivitel kifogástalan, az első bekapcsolásra „hozza” az áramkör a specifikációt. Félvezető-válogatást nem igényel, de a „B” osztályú pár válogatása csökkenti a magashangú torzítást. Az erősítő impulzusátvittele (különösen a legújabb háromtekercses változat) igen kedvező, de a tápfeszültség és a föld vezetékvezetésénél a szokásos módon ügyelni kell a megfelelő keresztmetszetű és vonalvezetésű kivitelre.



15. ábra

Fizessen elő a
Hobby Elektronika és a Rádiótechnika
folyóiratokra! Így biztosan hozzájut!
Címünk: 1374 Budapest, Pf. 603.

A szerkesztőségben regisztrált HE előfizetőknek díjmentes nyák-film melléklet.