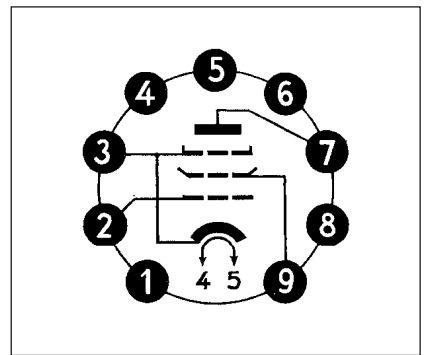


70. ábra

ségek szempontjából rendszerben van, sor kerülhet a működési paraméterek mérésére.

Ritkán megyik, hogy két elektrod között átvezetést (zárlatot) észlelünk. Ekkor megpróbálhatjuk a zárlat kiegyengetését. Ehhez csak a zárlatos kivezetések kapcsolót szabad bekapcsolnunk, és a tumbler kapcsolót felső állásba kapcsol-

va, indítsuk el a mérést. Ekkor a készülék egy 460 V-ra feltöltött pufferkondenzátort süt ki a zárlatos pontokon keresztül és jó esélyünk van arra, hogy a zárlat megszűnik. A csövünk feltehetőleg működőképes lesz. (A búrán belül szétfreccsenő fém a getterhez hasonló hatást fejt ki, és még a vákuum is javulhat tőle.)

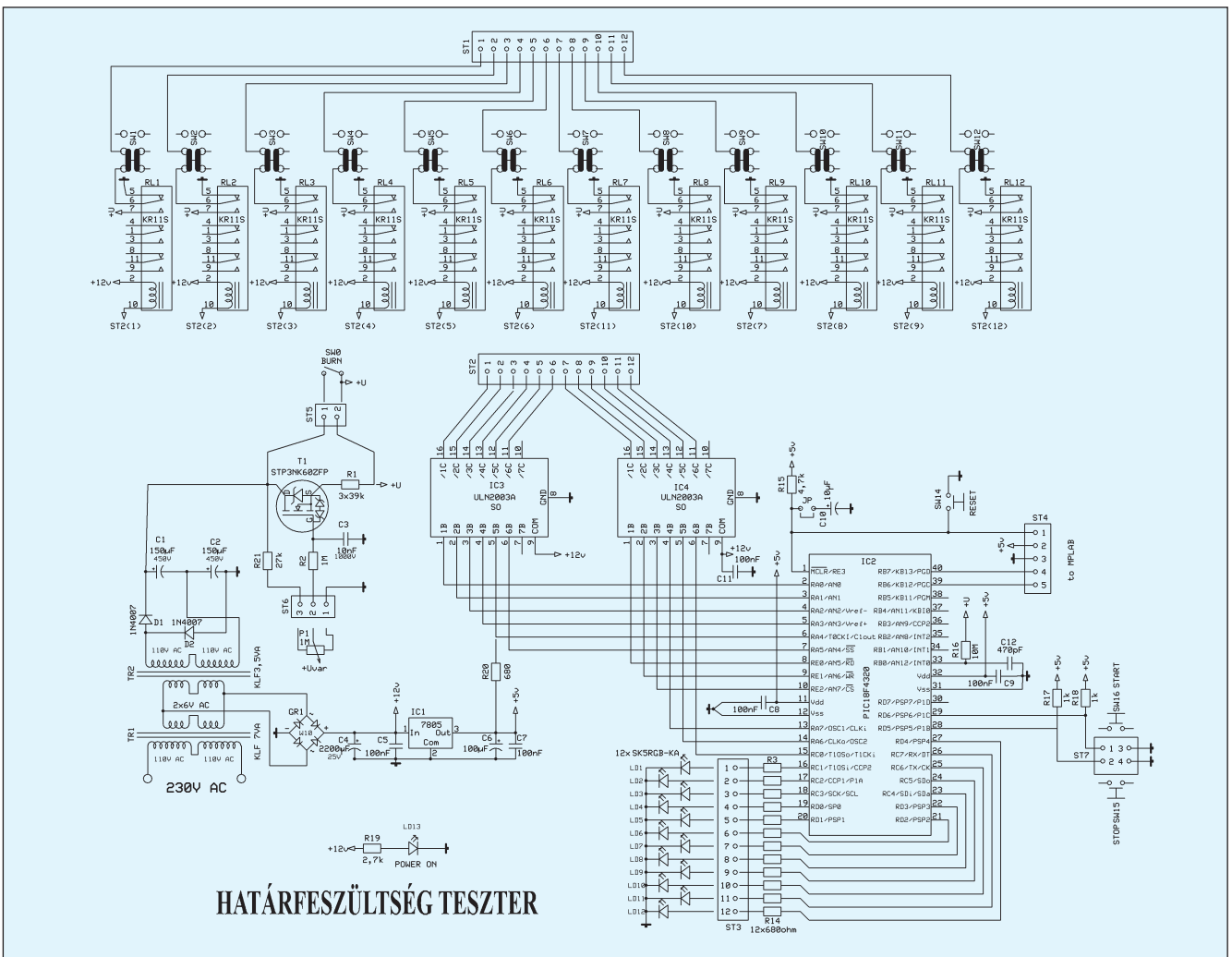


71. ábra

**A készülék kapcsolása:**

Az elvi kapcsolási rajz a **72. ábrán** és az RT honlapján is látható.

A tervezéskor arra törekedtem, hogy a készülék könnyű és kicsi legyen, férjen el az előzetesen kiválasztott 26 × 20 × 8,5 cm méretű műanyag dobozba. A doboz alsó és felső fele egymáshoz illeszke-



72. ábra