



GLOBAL FOCUS KFT.

Villamos és laboratóriumi mérőműszerek forgalmazása, javítása, karbantartása

Cím: 1119 Bp. Etele út 59-61.

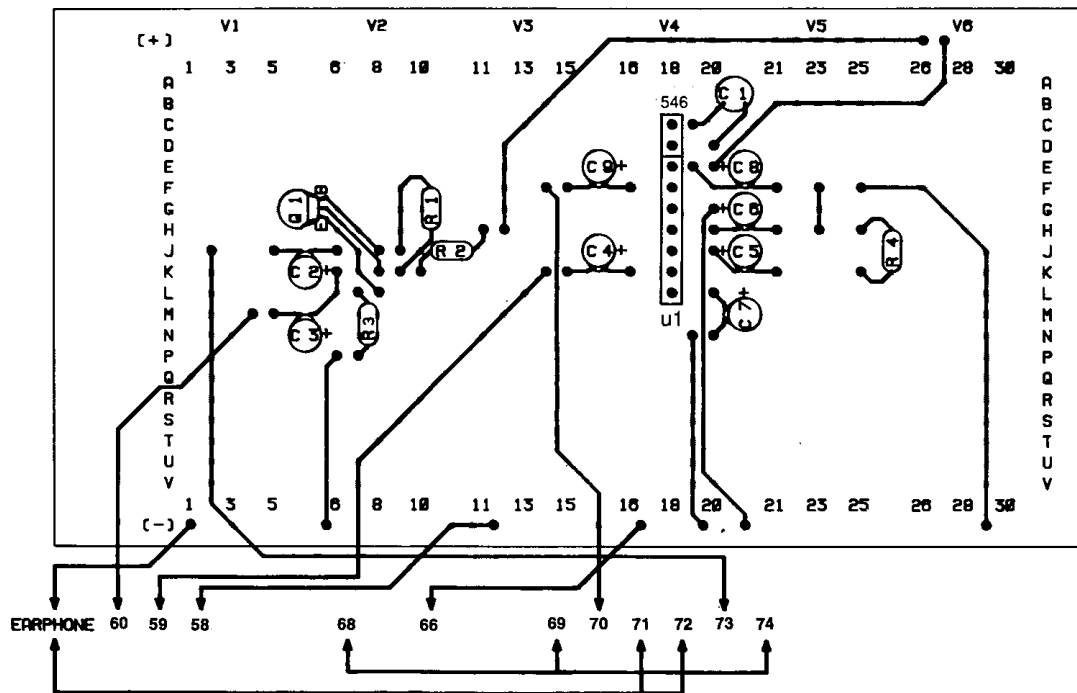
T: (1) 481-4233 F: (1) 203-4355

info@globalfocus.hu

www.globalfocus.hu

Iratkozzon fel hírlevelünkre!

376. GYAKORLAT KAPUTELEFON



U1 546

R2 4,7 kOhm

C1 470 pF

C4 1 μ F

C7 10 μ F

Q1 NPN

R3 100 Ohm

C2 0,47 μ F

C5 0,47 μ F

C8 470 μ F

R1 100 kOhm R4 100 Ohm

C3 1 μ F

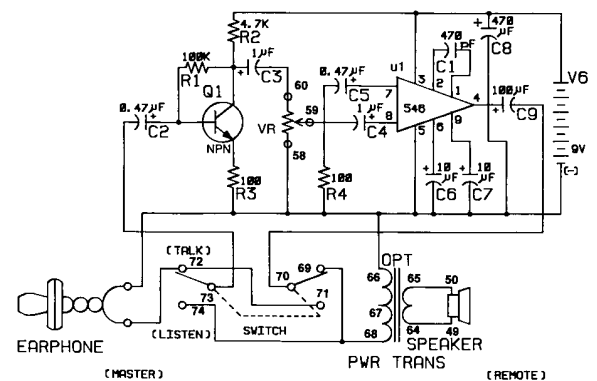
C6 10 μ F

C9 100 μ F

Most készítsünk egy egyszerű kaputelefont. A vezetékezés után állítsa a **csúszókapcsolót** felső helyzetre és beszéljen a fülhallgatóba (mint mikrofon). Forgassa lassan a **teljesítményszabályozót** az óramutató járásával azonos irányban. A hangjának erősebben kell szólnia a **hangszóróból**. Ne túl gyorsan forgassa a **szabályozót**, mert akusztikus visszacsatolás (begerjedés) következhet be.

Állítsa a **csúszókapcsolót** alsó helyzetre. Most megcserélődik a fülhallgató és a **hangszóró** funkciója - a **hangszóróba** beszéljen és a hangját a fülhallgatóból fogja hallani.

A fülhallgató és a **csúszókapcsoló** a kaputelefon vezéradójaként működik és a **hangszóró** pedig távállomásként. Ezt a rendszert alkalmazza az otthoni kaputelefon is.



[TALK] = beszéd, [LISTEN] = meghallgatás,

[MASTER] = vezér-, gazdaállomás,

[EARPHONE] = fülhallgató, [SPEAKER] = hangszóró,

[REMOTE] = táv-(állomás)

[SWITCH] = kapcsoló.