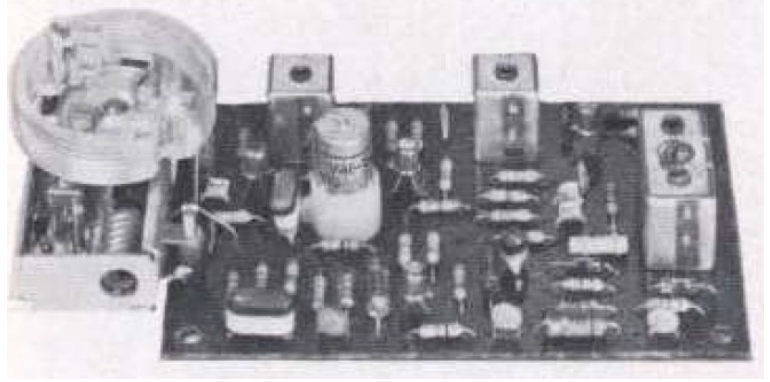


### Transistoroitu FM-viritin R 6813

FM-asemien laadukkaaseen vastaanottoon taajuusalueella 87-104,5 Mhz. Automaattisella taajuuskorjauksella (AFC). Täysin pii-transistoreilla toteutettu. Varustettu variometrin säätöpyörällä. Voidaan liittää Philipsin R 6802 vahvistimeen täydelliseksi FM-vastaanottimeksi. Vastaanottimeen voidaan käyttää virtalähdettä R 6606. Virittimeen voidaan yhdistää transistori-stereodekooderi R 6823. Jos erillistä stereo-vahvistinta käytetään, virtalähteeksi virittimelle ja stereodekooderille sopii R 6704. Välitaajuus on 10,7 Mhz. Kaistaleveys 180 kHz. Herkkyys  $4\mu\text{V}$  26 dB signaali / kohinasuhteella. Lähtöjännite 80mV (15 kHz:n taajuusalueella), stereona noin 170 mV. Syöttö 300 ohm symmetrinen tai 75 ohm epäsymmetrinen. Virrankulutus n. 7 mA. Mitat ilman säätöpyörää noin 130 x 67 x 30 mm.



### Transistori-stereodekooderi R 6823

Sopii käytettäväksi FM-viritinyksiköiden R6813 ja R6610 kanssa. Täysin pii-transistoreilla toteutettu. Voidaan yhdistää kahteen vahvistimeen R6802 muodostamaan täydellinen stereo-vastaanotin, käyttämällä kahta virtalähde yksikköä, R 6606. Jos erillistä vahvistinta käytetään, virtalähteeksi virittimelle ja stereo dekooderille käy R 6704.

Vaihtaminen monolta stereolle tapahtuu automaattisesti sisäänrakennetulla elektronisella

kytkimellä. Lampun lisääminen stereoidikaattoriksi on mahdollista. Tämän seurauksena tehonkulutus kasvaa niin, että virtalähteeksi tarvitaan R 6606. Kanavan erotus on parempi kuin 30 dB. Lähtöjännite 2 x 200 mV (170 mV: n tulosignaali). Lähtöimpedanssi 2 x 5600 ohmia. Syöttöjännite 9 tai 15 V, miinus maassa.

Virrankulutus: enintään 23 mA 9 V ja 45 mA 15 V. valolla: enintään 77 mA 9 V ja 90 mA 15 V. Koko noin 138 x 67 x 30 mm.

