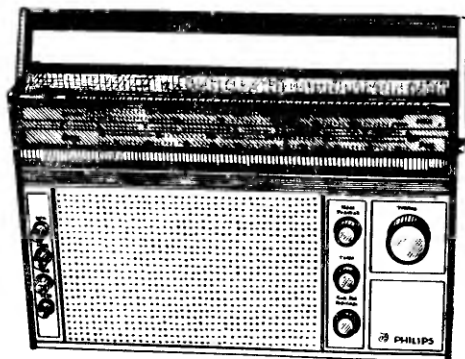




PHILIPS 15—RL 517/OOB

táskarádió

Indiai gyártmány

Nyolc tranzisztorral és három diódával működő táskarádió, a Philips cég indiai leányvállalatának gyártmánya. Négy AM sáv vételére alkalmas. Beépített ferrit- és keretantennával szerelték fel. Külső antenna-, magnetofon- és lemezjátszó-csatlakoztatására is lehetőség van.

1. Rádiófrekvenciás adatok

Vételi sávok:

középhullám 525...1605 kHz
rövidhullám I. 3,2...7,3 MHz
rövidhullám II. 9,5...12 MHz
rövidhullám III. 15...21 MHz

Vételi érzékenység:

középhullámon 200 μ V/m
rövidhullám I. 50 μ V
rövidhullám II. 40 μ V
rövidhullám III. 30 μ V

Szelektivitás:

36 dB átlagos

Tükörszelektivitás:

középhullámon 40 dB
rövidhullámon 15 dB

Hangolási pontok:

zárt forgókondenzátornál az oszcillátor
512 kHz, S 8/9/10
3,14 MHz, S 11/12/13
9,3 MHz, S 14/15/16
14,7 MHz C 24

nyitott forgókondenzátornál az oszcillátor

1636 kHz, C 26

7,8 MHz, C 27

12,3 MHz, C 18

22,3 MHz, C 25

modulátorkör:

középhullám 560 kHz, S 1/2, 1500 kHz, C 7

I. rövidhullám 3,3 MHz, S 3/4/5, 7,2 MHz, C 8

II. rövidhullám 9,6 MHz, S 5/6, 11,8 MHz, C 6

III. rövidhullám 15,3 MHz, C 9, 17,8 MHz, C 10

Középfrekvencia: 452 kHz

2. Hangfrekvenciás adatok

Hangfrekvenciás érzékenység: 2,5 mV
(50 mW-nak megfelelő feszültségérték 5 Ω-os
hangszórón 0,5 V)

Frekvenciaátvitel: 400...11 000 Hz ± 3 dB

Hangszínszabályozás: 4 kHz-en – 7,5 dB vágás

Zajszint: – 43 dB

Kimeneti teljesítmény: 1 W szinuszos
(5 Ω-os hangszórón 2,25 V)

Torzítás: max. 10%

3. Üzemi adatok

Telepfeszültség: 7,5 V/9 V

Telepkészlet: 5 db 1,5 V-os góliátelelem

Áramfelvétel: kivezérlés nélkül 22 mA
teljes kivezérlésnél 130 mA

Megjegyzés: a rádióhoz hálózati adapter csatlakoztatható.

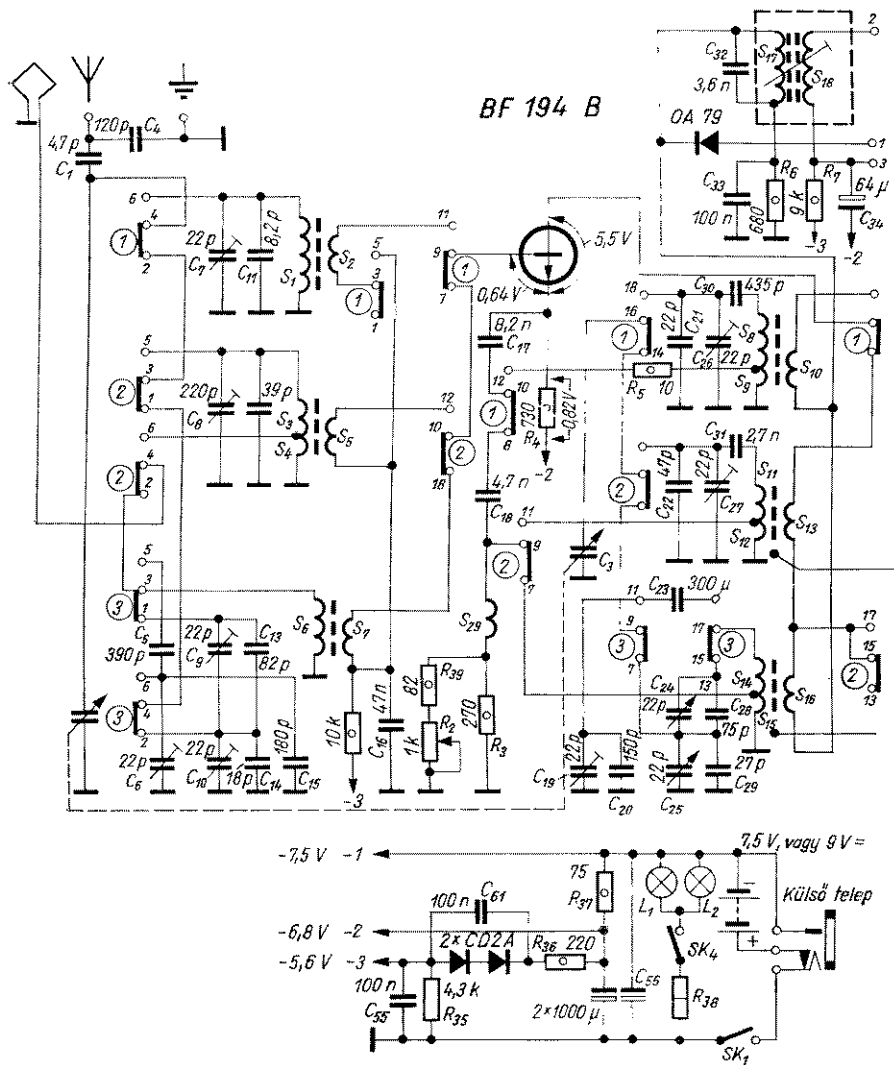
4. Általános adatok

Hangszóró: 5 Ω-os, 1,5 W,
(155 × 100 mm)

Külső méretek: 310 × 198 × 85 mm

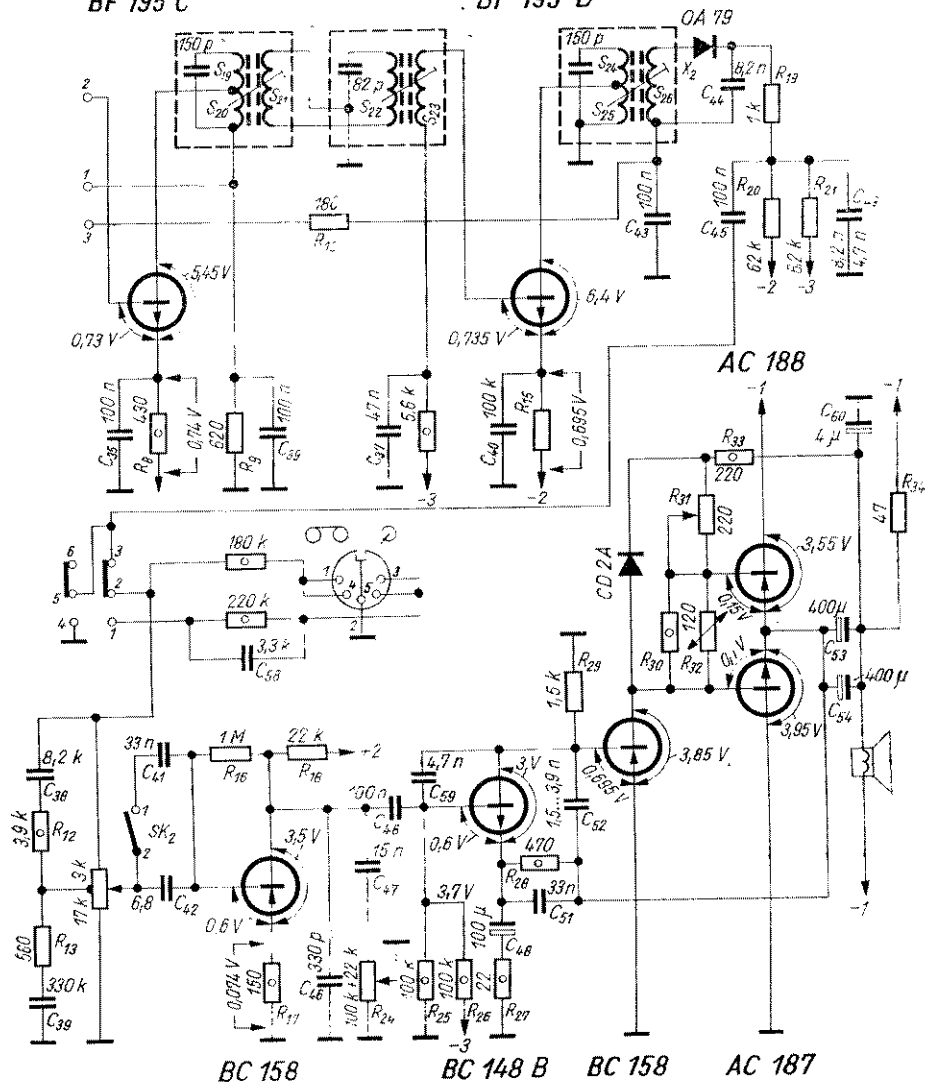
Tömege: 2,6 kg

Megjegyzés: a végtranzisztorok áramát az RC 187 tranzisztor kollektorkörében kivezérlés nélkül $5 \pm 0,3$ mA szintre kell beállítani.



BF 195 C

BF 195 D



PHILIPS 15 RL 517/00B