

# PHILIPS

## SERVICE DOCUMENTATIE

voor de ontvangers

### BX 135U-72-73-82-83

1954. Voor voeding uit gelijk- en wisselstroomnetten.

Deze ontvangers zijn identiek aan de BX135U-00-01 met uitzondering van:  
Golfbereik: 16 - 62,5 m (18,75 - 4,8 MHz)Afvoeren

S1	40 $\Omega$ )	A3 125 35.0
S2	3,4 $\Omega$ )	
S3	12 $\Omega$ )	A3 125 72.0
S4	4,2 $\Omega$ )	
C5	1000 pF	A9 999 06/V1K
C6	30 pF	28 212 36.4
C9	575 pF	49 005 55,2
C21	12 pF	A9 999 04/12E
R11	950 $\Omega$ )	49 417 12.1
R12	130 $\Omega$ )	(BX135U-73-83)
R15	1500 $\Omega$	A9 999 00/1K5

Toevoegen

S1	-	A3 125 29.0
S2	-	
S3	-	
S3a	-	A3 125 60.0
S4	-	
C5	1000 pF	A9 999 04/100E
C6	5,6 pF	A9 999 04/5E6
C22	39 pF	A9 999 04/39E
C23	100 pF	A9 999 04/100E
C24	220 pF	A9 999 04/220E
R15	1 M $\Omega$	A9 999 00/1M
Schaal overzee		A3 225 66.0

Voor BX135U-72-73-82-83 fijnregeling in afstemas A3 396 68.0

Voor BX135U-73-83 Schaalverlichtingslampje : 8034D-07.

TRIMVOORSCHRIFTH.F.Deel Voor trimpunten indicatie zie fig.1 van de Service documentatie BX135U-00-01.

Trim zoals aangegeven in onderstaande tabel, waarbij de aangegeven volgorde moet worden aangehouden.

1. Volumeregelaar op maximum.
2. Sluit een outputmeter aan de luidsprekerklemmen via een trimtransformator.
3. Breng de wijzer op trimpunt 2.
4. Voer een gemoduleerd signaal van 5 MHz. aan de antennebus via een normale kunstanenne.
5. Trim S4 en S2 op max. uitgangsspanning.
6. Breng de wijzer op trimpunt 1.

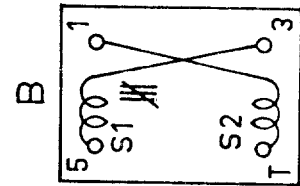
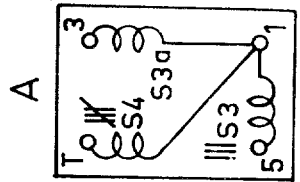
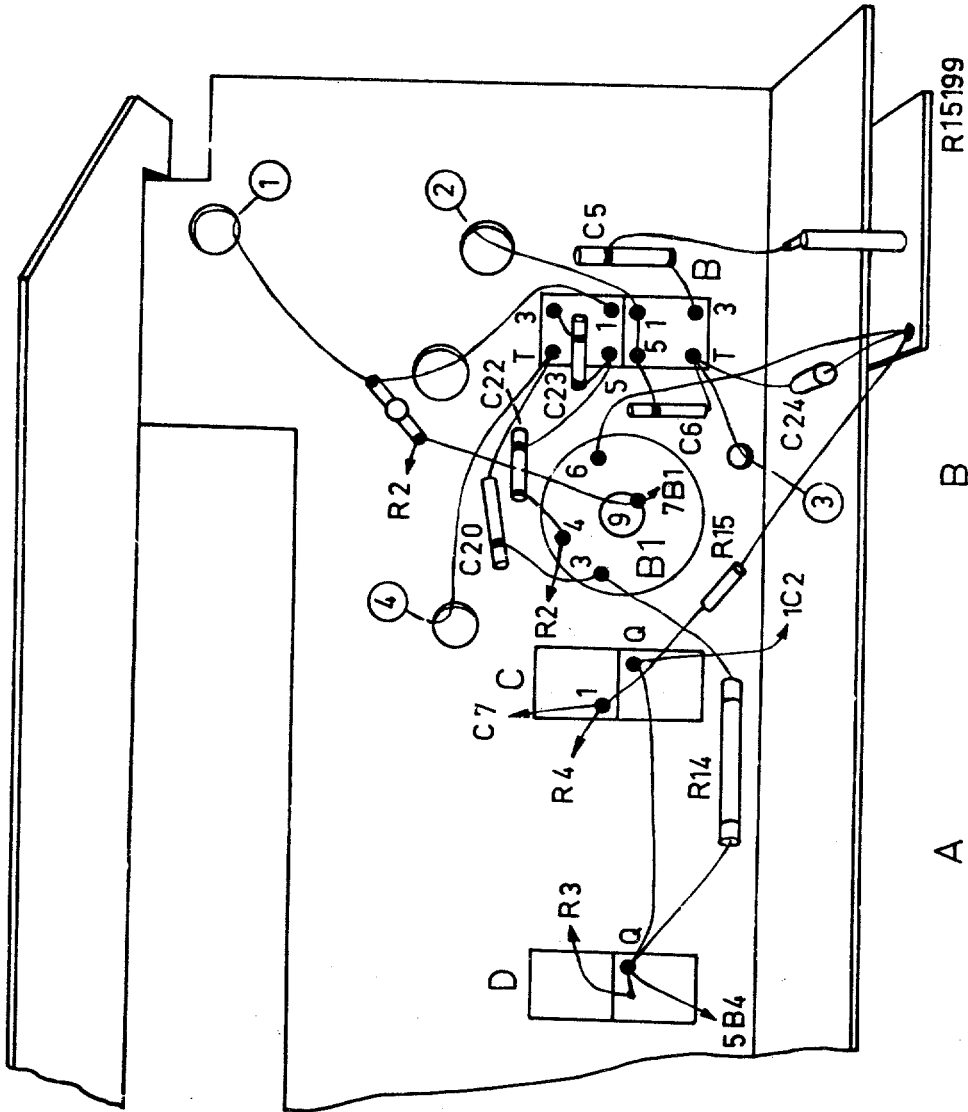
BX135U-72-73-82-83

7. Voer een gemoduleerd signaal van 19 MHz aan de antennebus toe via een normale kunstantenne.
8. Trim C8 op max. uitgangsspanning.
9. Herhaal de punten 3-8.
10. Lak de kernen en trimmers af.

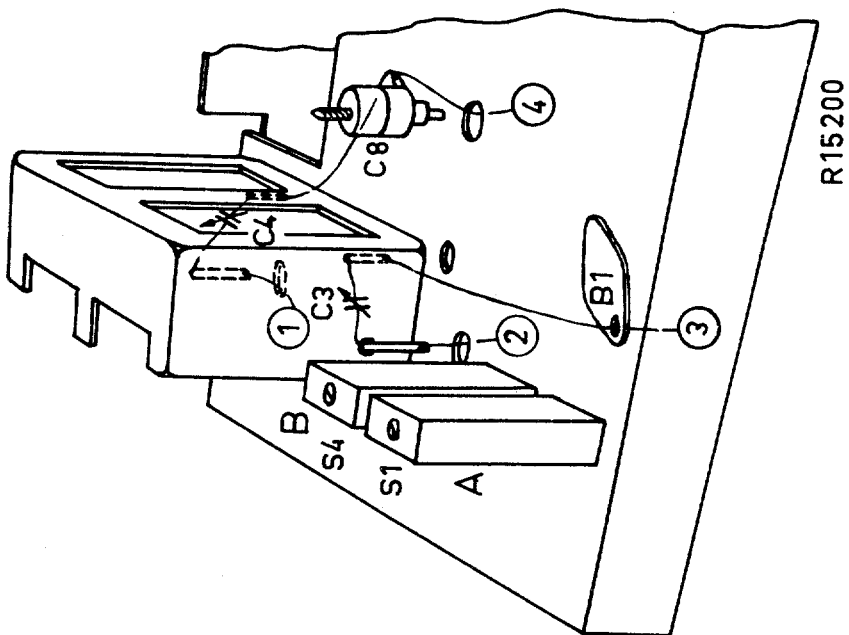
Voor verdere gegevens zie de Service documentatie van de BX135U-00-01 en bijgevoegde schemas

JvE/TV

BX135U-72-73-82-83



R15201



# BX135U-72-73-82-83

S: 1, 2,	3, 3a, 4, 5, 6,	7,	8,	9,	10, 11,
C: 5,	6, 3, 2a, 7,	12, 2, 13,	14, 15, 16,	17,	18,
R: 15,	13, 15,	11, 12, 2, 14,	3, 1, 4,	5, 6, 16,	7, 8, 9, 10,

BX135U-72-82

