



10/94

ST 82 - 774 TOP/EURO

ST 82 - 775/9 PIP/TOP

M 82 - 795/9 PIP/TOP

ST 95 - 775/9 PIP/TOP

M 95 - 795/9 PIP/TOP

Grundig Passion



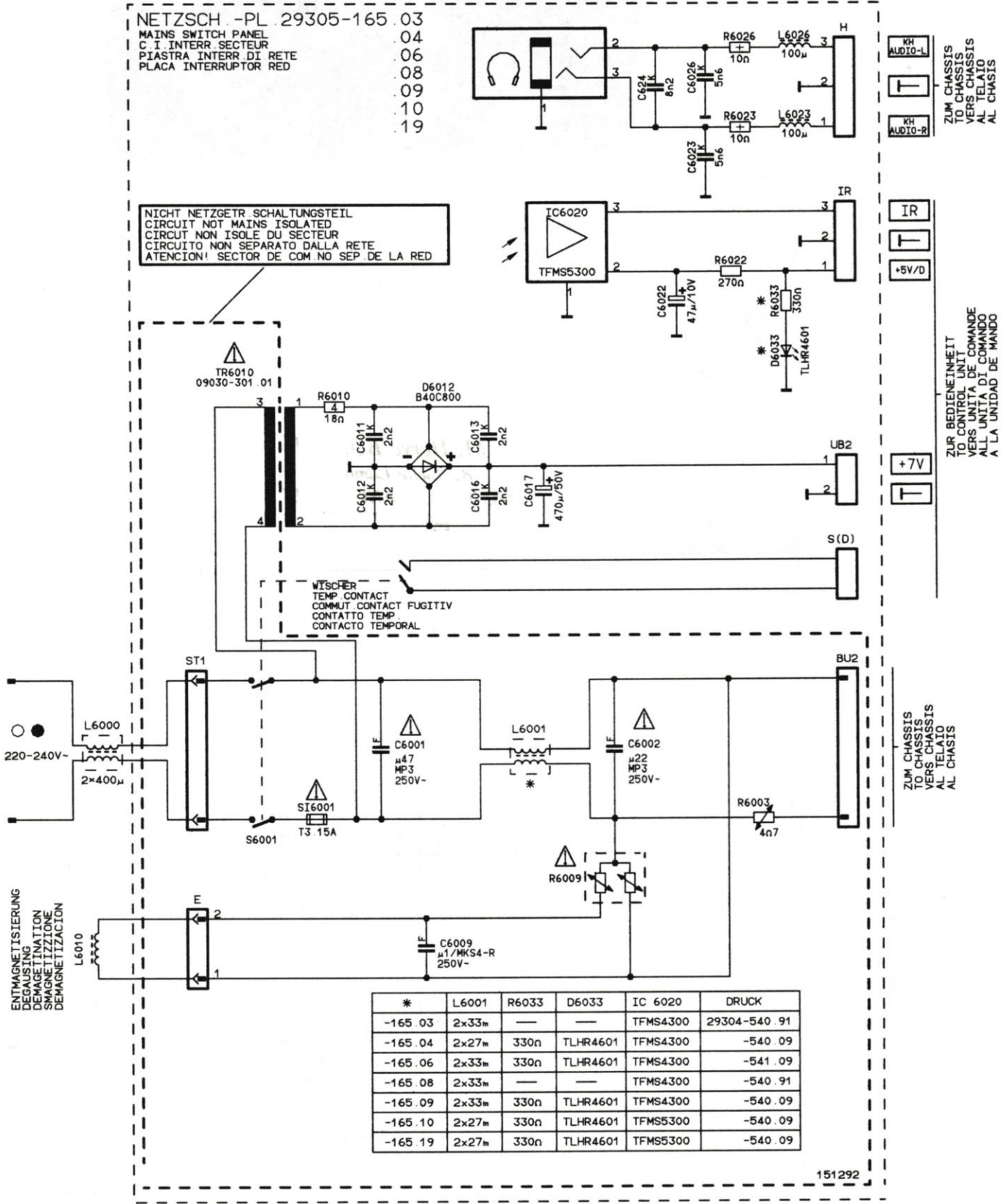
CUC 7880

CUC 7890

**SUPPLEMENT DES INSTRUCTIONS
DE SERVICE ALLEMANDES 72010-013.10
et 72010-013.11**

Netzschalterplatte

Mains switch panel

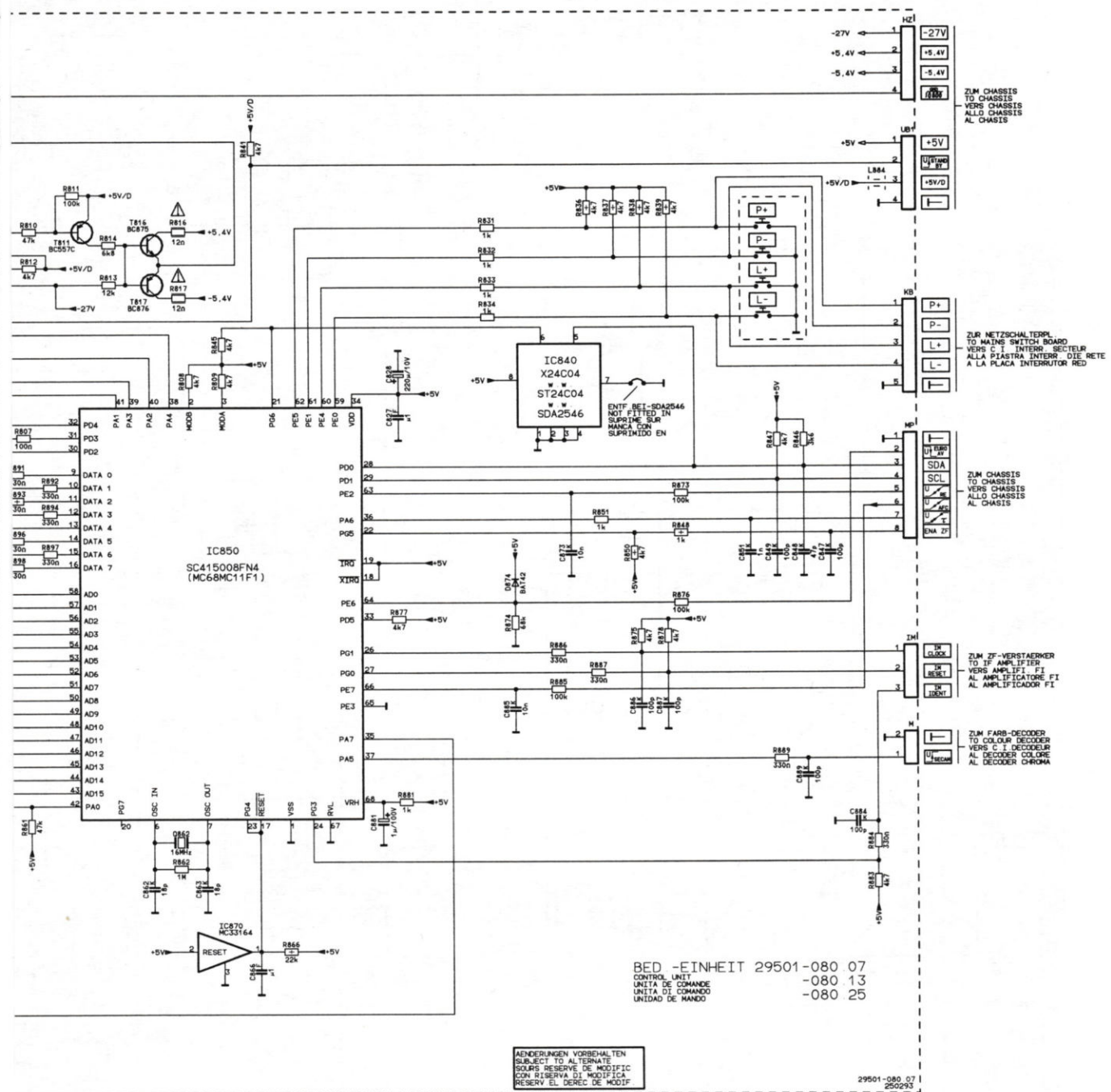
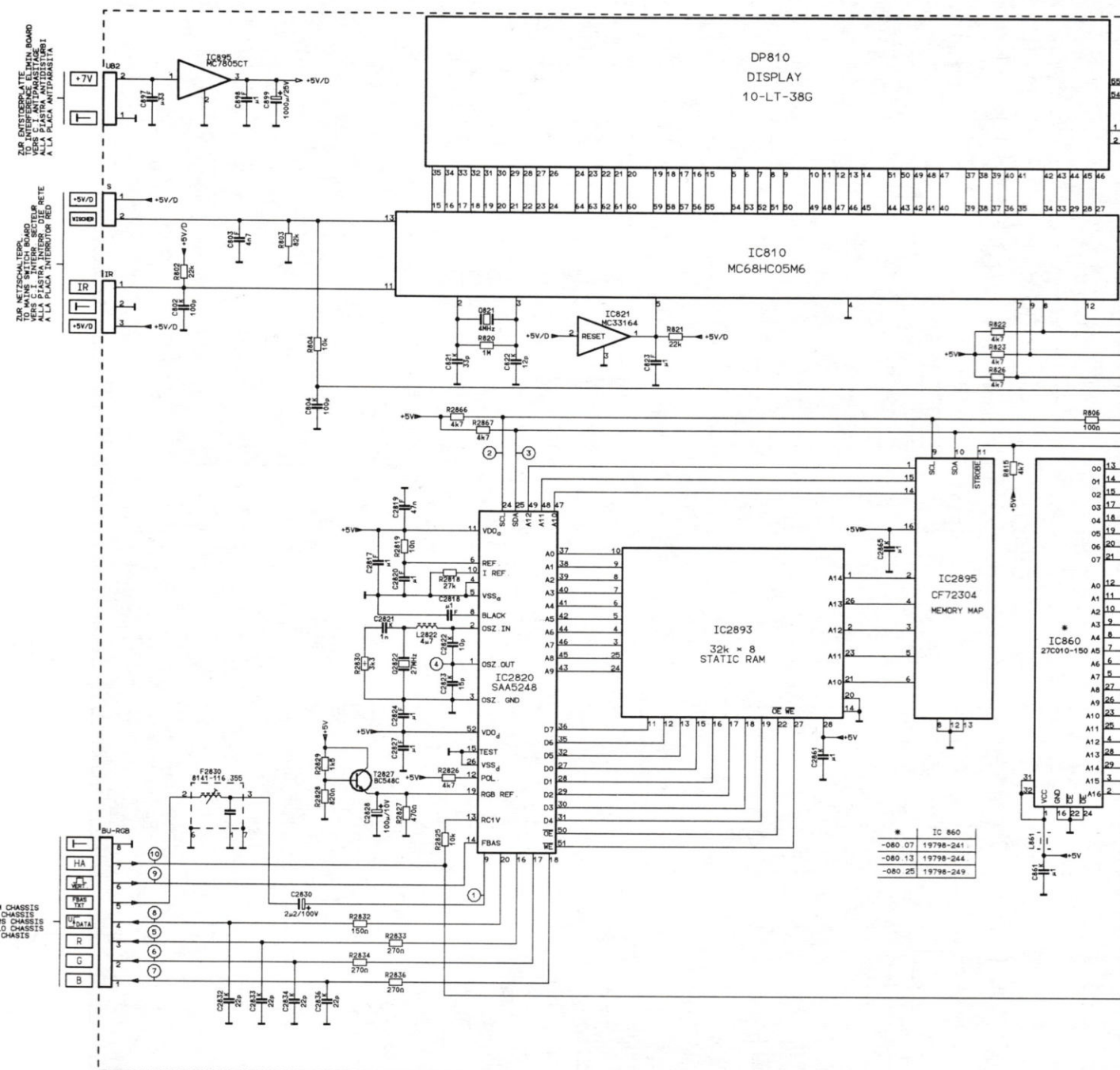


Bedieneinheit

Control unit

Servicearbeiten nach Bausteinwechsel: keine

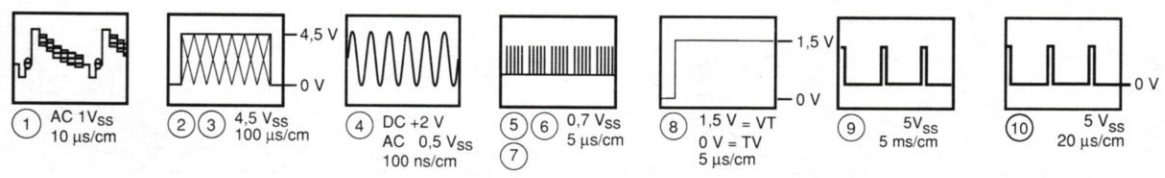
Servicing work after replacing the module: none



BED -EINHEIT 29501-080 07
 CONTROL UNIT -080 13
 UNITE DE COMMANDE -080 25
 UNIDAD DE MANDO

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN
 SUBJECT TO ALTERATIONS
 SOUS RESERVE DE MODIFICATION
 CON RESERVA DE MODIFICACION
 RESERV EL DERECH DE MODIFICACION

29501-080 07
 290292

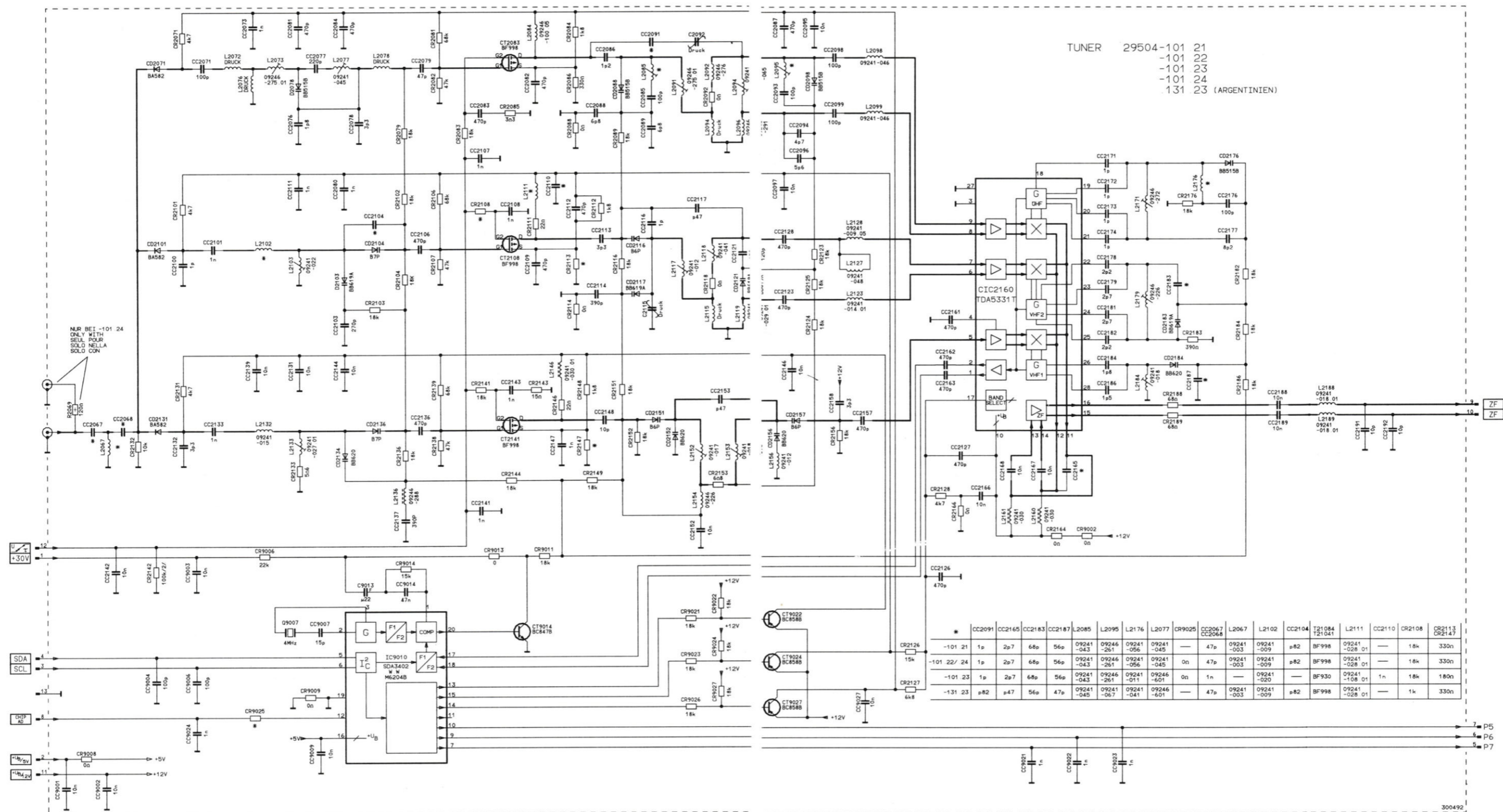


Tuner

Tuner

Servicearbeiten nach Bausteinwechsel:
 Tuner-Regelspannungseinsatz kontrollieren und gegebenenfalls einstellen.

Servicing work after replacing the module:
 Check the start-up of the tuner control voltage and readjust if necessary.

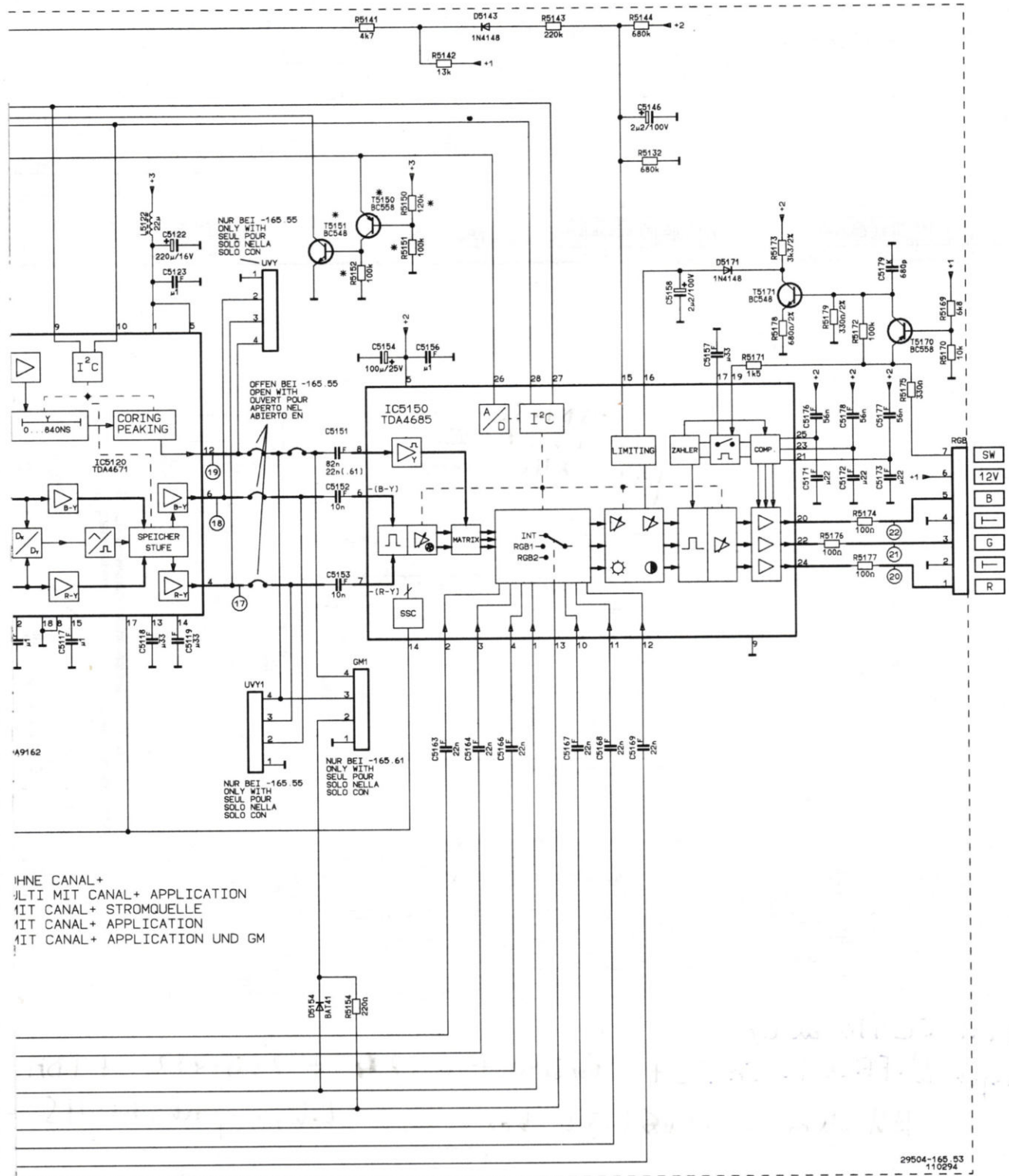
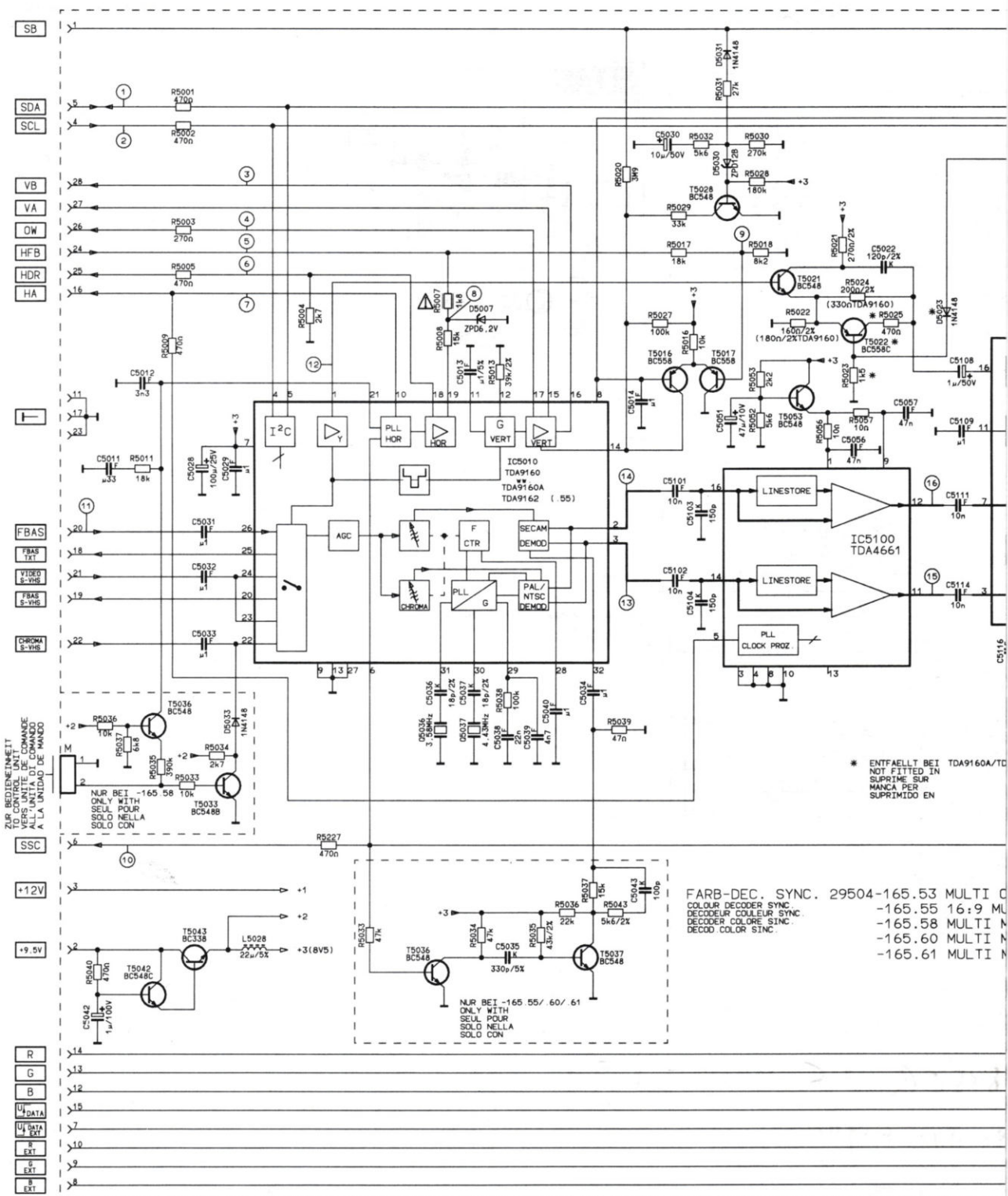
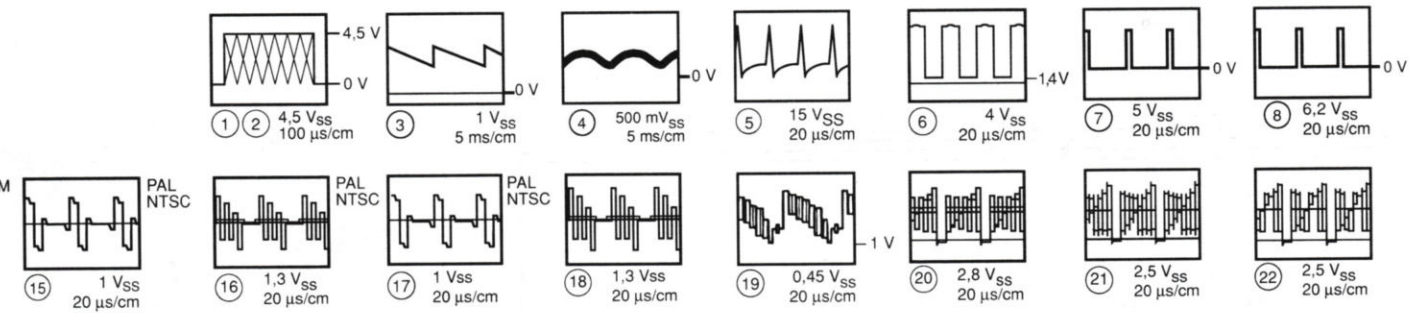
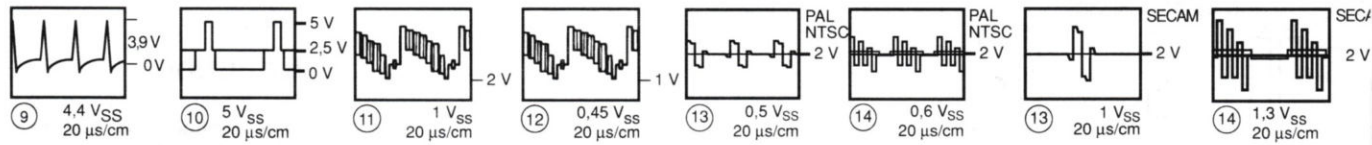


TUNER 29504-101 21
 -101 22
 -101 23
 -101 24
 131 23 (ARGENTINIEN)

	CC2091	CC2165	CC2183	CC2187	L2085	L2095	L2176	L2077	CR9025	CC2067	L2067	L2102	CC2104	T21084	L2111	CC2110	CR2108	CR2113	CR2147
*	-101 21	1p	2p7	68p	56p	09241-043	09246-261	09241-056	09241-045	—	47p	09241-003	09241-009	p82	BF998	09241-028 01	—	18k	330n
	-101 22/ 24	1p	2p7	68p	56p	09241-043	09246-261	09241-056	09241-045	0n	47p	09241-003	09241-009	p82	BF998	09241-028 01	—	18k	330n
	-101 23	1p	2p7	68p	56p	09241-043	09246-261	09241-056	09241-045	0n	1n	—	09241-020	—	BF930	09241-108 01	1n	18k	180n
	-131 23	p82	p47	56p	47p	09241-045	09241-067	09241-041	09246-601	—	47p	09241-003	09241-009	p82	BF998	09241-028 01	—	1k	330n

Farb-Decoder Sync. / Colour Decoder Sync.

Servicearbeiten nach Bausteinwechsel: keine
 Servicing work after replacing the module: none



FARB-DEC. SYNC. 29504-165.53 MULTI C
 COLOUR DECODER SYNC
 DECODEUR COULEUR SYNC
 DECOD. COULEUR SYNC
 DECOD. COLOR SYNC

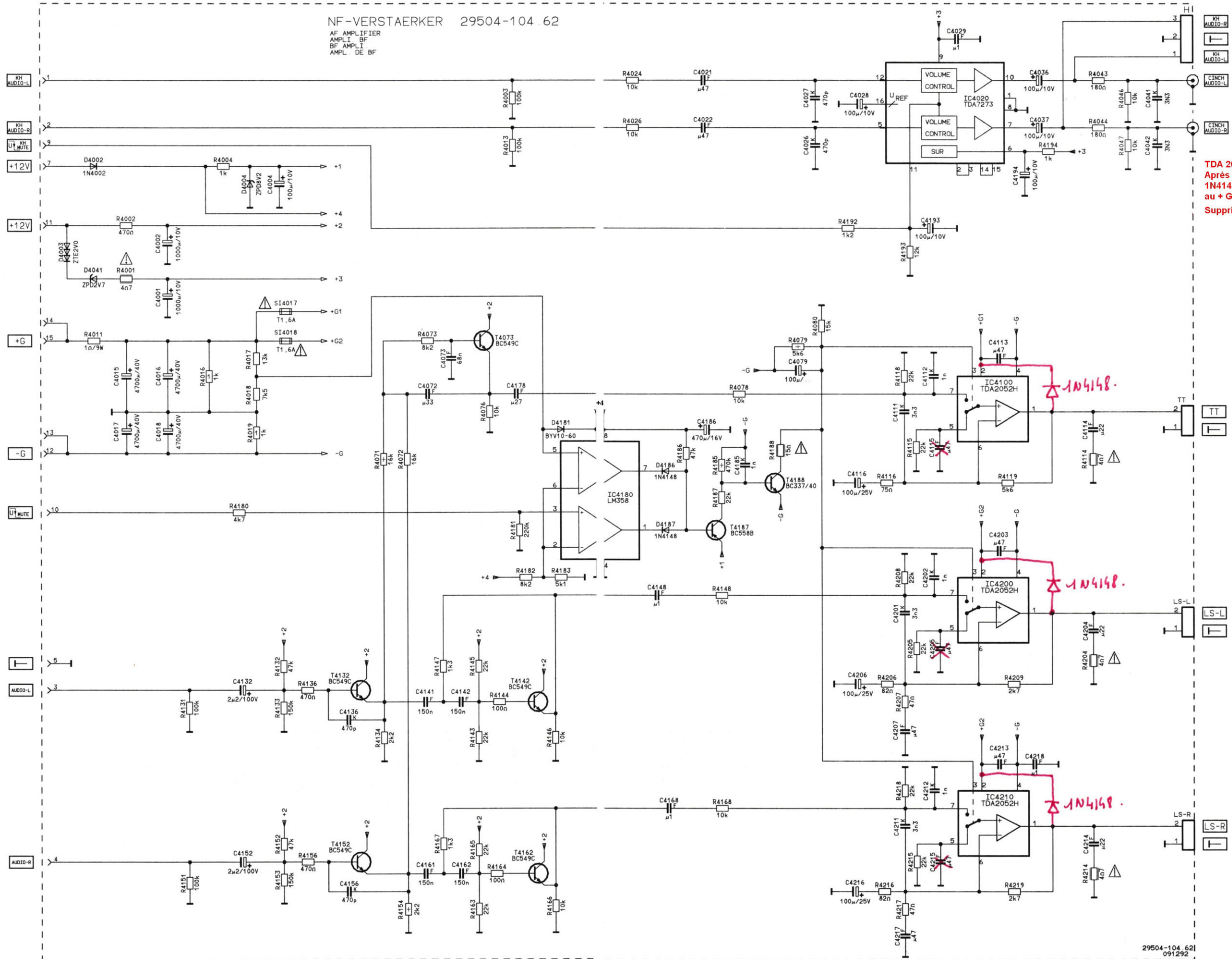
1HNE CANAL+
 1LTI MIT CANAL+ APPLICATION
 1IT CANAL+ STROMQUELLE
 1IT CANAL+ APPLICATION
 1IT CANAL+ APPLICATION UND GM

NF-Verstärker

AF-Amplifier

Servicearbeiten nach Bausteinwechsel: keine

Servicing work after replacing the module: none



TDA 2052H ref 8305332052 IC BF HS
 Après remplacement, cabler une diode
 1N4148 entre pin 1 et 2 de l'IC (cathode
 au + G1).
 Supprimer C4115/4205/4215)

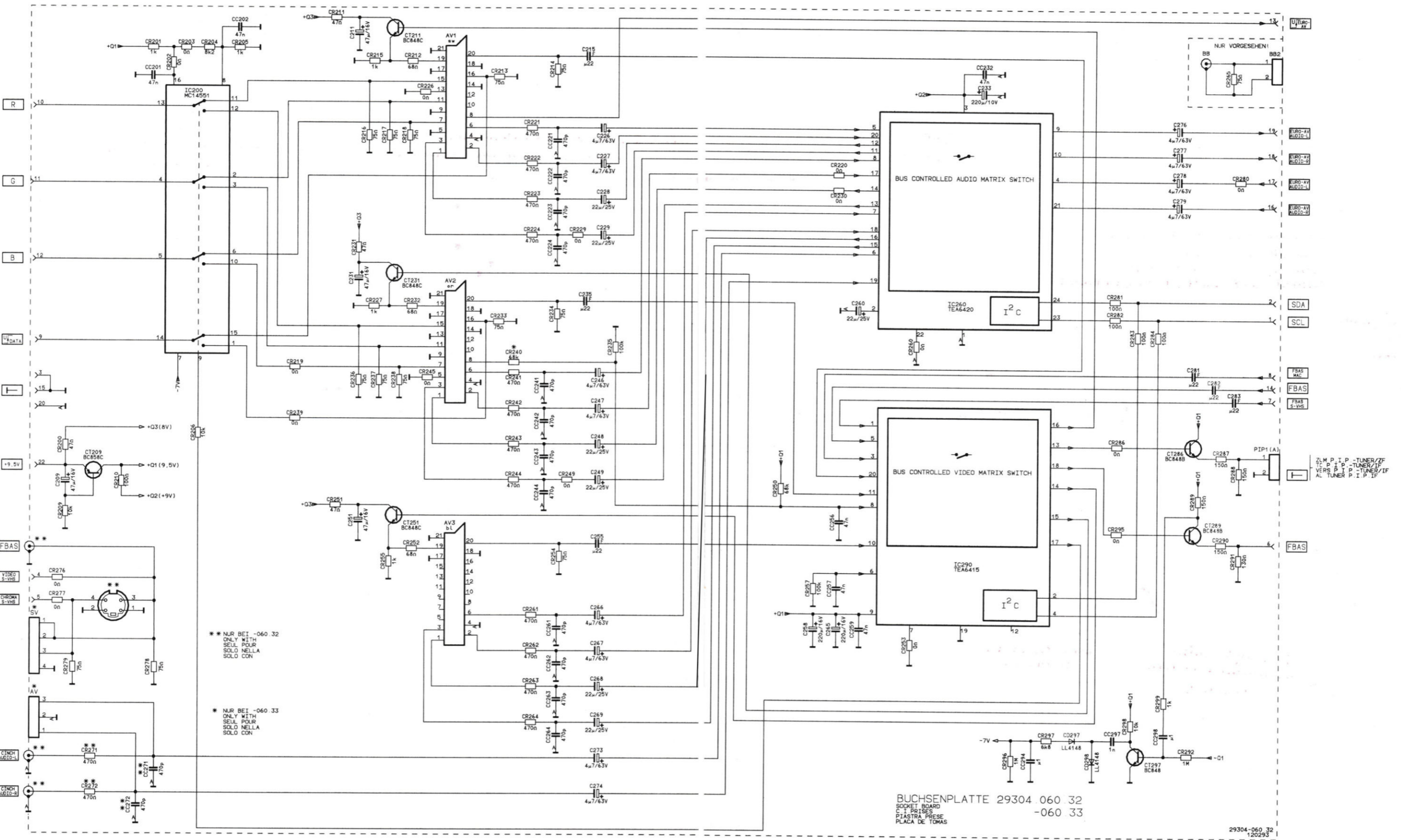
29504-104 62
 091292

Buchsenplatte

Socket board

Servicearbeiten nach Bausteinwechsel: keine

Servicing work after replacing the module: none



Bildrohrplatte

Servicearbeiten nach Austausch der Bildrohrplatte oder der Bildröhre:
Abgleich Nr. 1 und 2.

1. Weißabgleich

- Das Menü "Weißabgleich" über das Service Programm "Info Center" --> "Sonderfunktionen" --> "Service" --> "Kennzahl 8500" über die Menüführung aufrufen.
- Mit den Tasten \leftarrow \rightarrow die Werte für VG und VB so einstellen, daß das Weißfeld in der Bildmitte unbunt wird.
- Wert mit "OK" abspeichern.

2. Einstellung der Schirmgitterspannung

- Testbild einspeisen.
- Bildschirmhelligkeit mit der Fernbedienung so einstellen, daß die Graufächen gerade dunkel werden.
- Gerät auf AV-Betrieb schalten.
- An den Testpunkten ∇ ∇ ∇ mit einem Voltmeter (Längswiderstand ca. 220 k Ω) die höchste Spannung ermitteln.
- Mit dem Einstellregler SG auf der Bildrohrplatte den höchsten Spannungswert auf 175 V abgleichen.
- Bei Rücklaufstreifen auf dem Bildschirm die Spannung um ca. 10 V verringern.

CRT panel

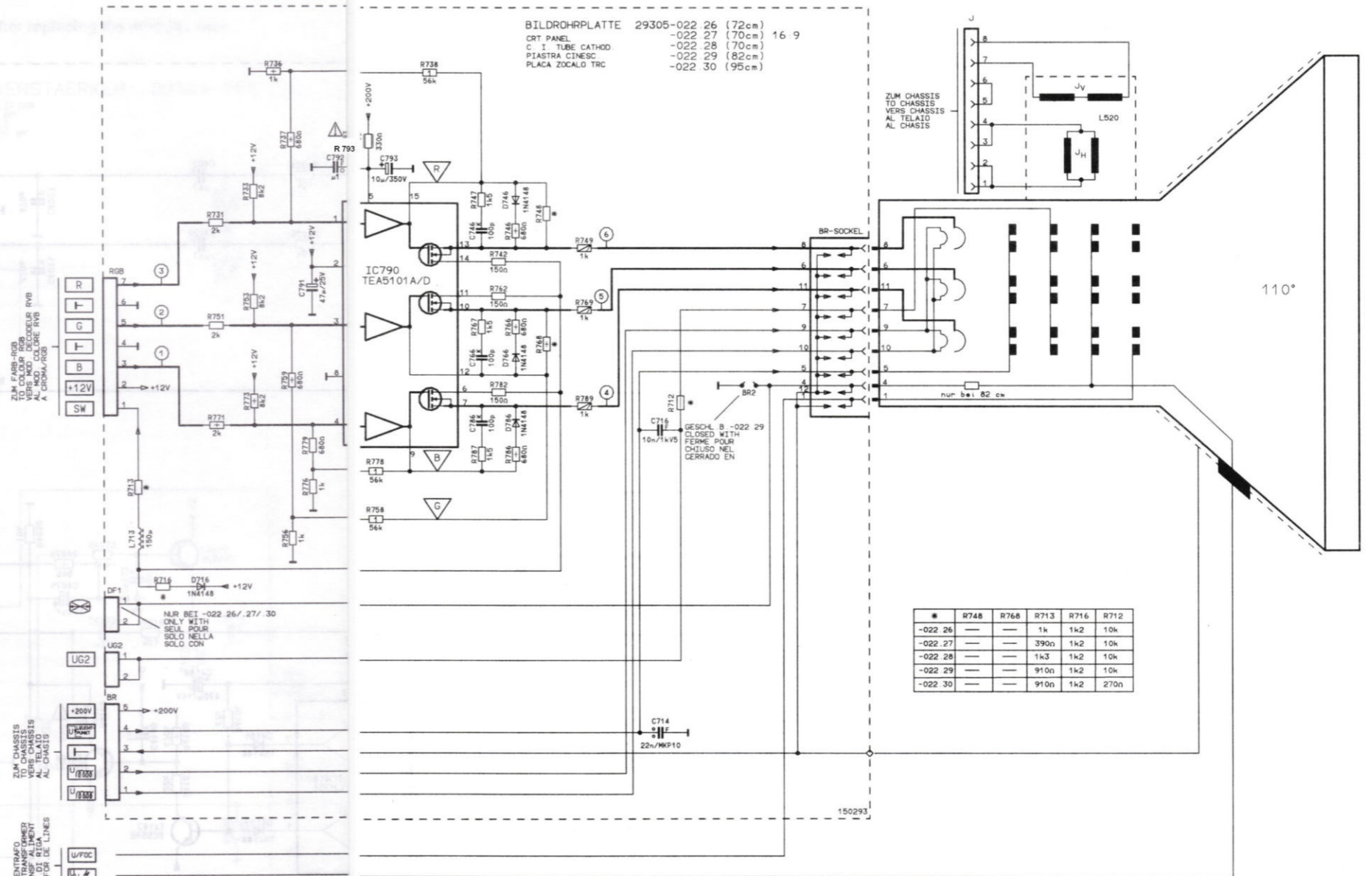
Servicing work after replacing the CRT panel or the picture tube:
Adjustment no 1 and 2.

1. White balance adjustment

- Call up "White Balance" menu via the Service Programme "Info Center" --> "Special functions" --> "Service" --> "Code Number 8500".
- With the buttons \leftarrow \rightarrow set the VG (amplification green) and VB (amplification blue) so that the white rectangular area in the middle of the picture becomes achromatic.
- Store with "OK".

2. Setting the screen grid voltage

- Feed in a test pattern.
- With the remote control handset adjust the screen brightness so that the grey areas just become dark.
- Switch the TV receiver to AV mode.
- With a voltmeter (series impedance approx. 220 k Ω) measure the maximum voltage at the test points ∇ ∇ ∇ .
- With the adjustment control SG on the picture tube panel set the maximum voltage level to 175 V.
- If flyback lines are visible on the screen, reduce the voltage by 10 V approximately.



FERNBEDIENUNG 29622 - 059.01
REMOTE CONTROL
TELE COMMANDE
TELECOMANDO
TELEMANDO

IC906
MC 144107 (MOS)

KEYBOARD 29304-779.01
KEYBOARD
CLAVIER
KEYBOARD
TECLADO

