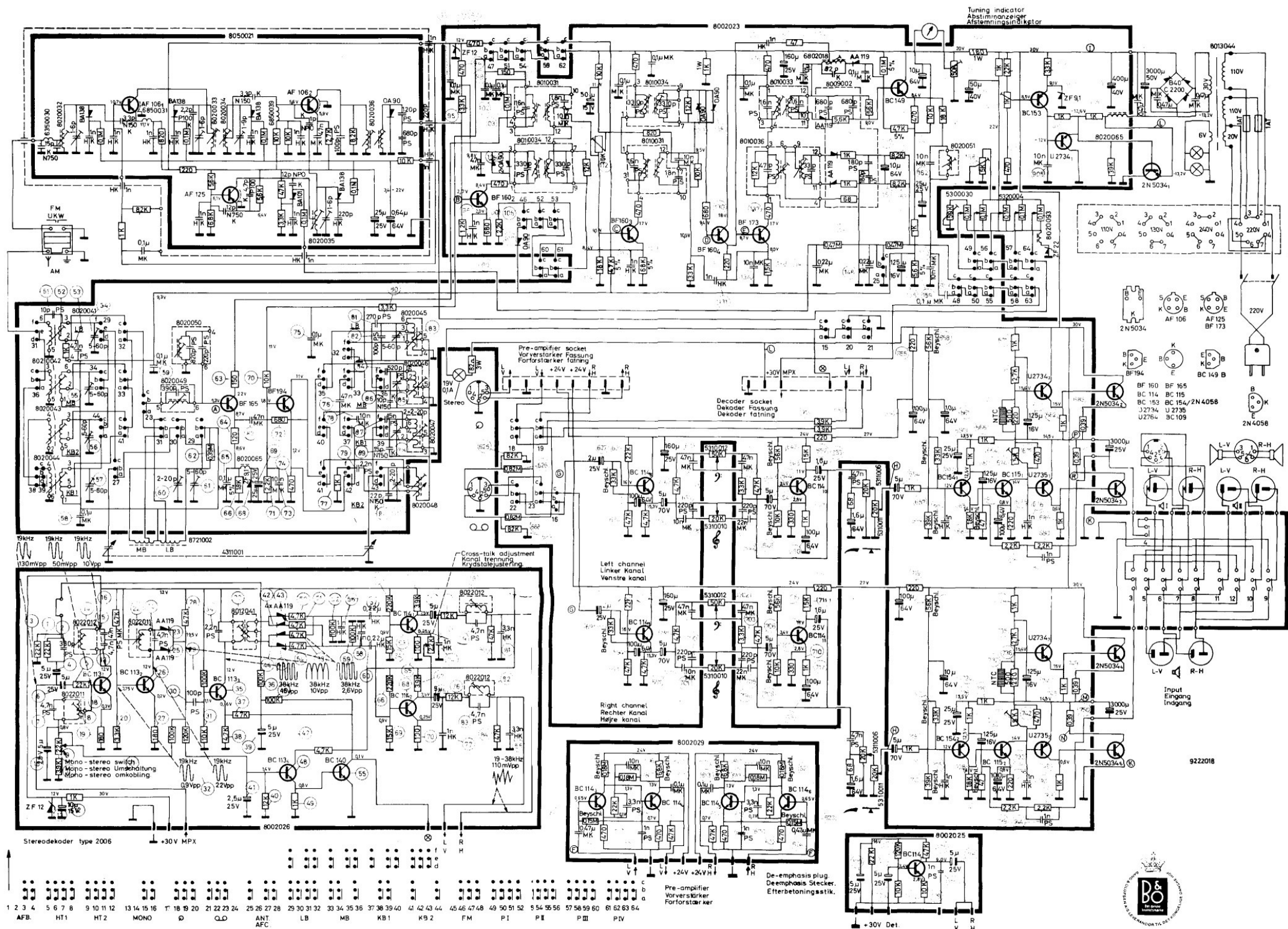




Ret til ændringer forbeholdes.
The right to alteration of the contents reserved.
Technische Änderungen vorbehalten.

FORM 5027

154/071

Typerne 2101-2102-2103-2104-2105-2106

3180135

AM trimmers: 5-60pF C 010 GA/60E
2-20pF C 010 EA/20E
FM trimmers: 1-9pF GSA 788 - E13
1-6pF GSA 787 - 13124

The voltages specified are positive with respect to chassis. The voltages of the decoder are measured with pilot signal, the rest of the voltages are measured without signal. The voltages of the AM mixer (BF 160) and the AM oscillator (BF 160) are measured on AM, the rest of the voltages are measured on FM.

Resistances without specifications: GBT 1/2 W.

Condensers marked PS: Polystyren.

Condensers marked MK: Metallized plastic.

Condensers marked HK: "High K".

Condensers marked K: Ceramic.

AF sensitivities are measured at 50mW output.

FM sensitivities are measured at 5W output, $\Delta f = 22.5 \text{ kHz}$, $f_{\text{mod}} = 400 \text{ Hz}$.

AM sensitivities are measured at 5W output, 30% mod, $f_{\text{mod}} = 400 \text{ Hz}$.

A: 18 μV (468 kc/s) through 0.1 μF , $R_g = 75 \text{ ohm}$.

B: 180 μV (107 Mc/s) " " " "

C: 180 μV (468 kc/s) " " " "

D: 1800 μV (107 Mc/s) " " " "

E: 19 mV (468 kc/s) " " " "

F: 32 mV (107 Mc/s) " " " "

G: 50 mV (468 kc/s) " " " "

H: 65 mV (107 Mc/s) " " " "

I: 0.2A

K: 60mA

AM Abgleichkondensatoren: 5-60pF C 010 GA/60E

2-20pF C 010 EA/20E

UKW Abgleichkondensatoren: 1-9pF GSA 788 - E13

1-6pF GSA 787 - 13124

Die angegebenen Spannungen sind in bezug auf + (Masse) gemessen. Die Spannungen des Stereo-decoders sind in bezug auf Pilot signal, die übrigen Spannungen ohne Signal gemessen.

Die Spannungen der Mischstufe (BF 165) und die des Oszillators (BF 160) sind auf AM gemessen. Die übrigen Spannungen sind auf UKW gemessen.

Widerstände ohne Angabe: GBT 1/2 W.

Kondensatoren PS markiert: Polystyren.

Kondensatoren MK markiert: Metallisierter Kunststoff.

Kondensatoren HK markiert: "High K".

Kondensatoren K markiert: Keramik.

Die NF-empfindlichkeiten sind bei 50mW Ausgangsleistung gemessen.

Die UKW-empfindlichkeiten sind bei 5W Ausgangsleistung gemessen, $\Delta f = 22.5 \text{ kHz}$, $f_{\text{mod}} = 400 \text{ Hz}$.

Die AM-empfindlichkeiten sind bei 5W Ausgangsleistung gemessen, 30% mod, $f_{\text{mod}} = 400 \text{ Hz}$.

A: 18 μV (468 kHz) durch 0.1 μF , $R_g = 75 \text{ ohm}$.

B: 180 μV (107 MHz) " " " "

C: 180 μV (468 kHz) " " " "

D: 1800 μV (107 MHz) " " " "

E: 19 mV (468 kHz) " " " "

F: 32 mV (107 MHz) " " " "

G: 50 mV (468 kHz) " " " "

H: 65 mV (107 MHz) " " " "

I: 0.2A

K: 60mA

AM trimmere: 5-60pF C 010 GA/60E

2-20pF C 010 EA/20E

FM trimmere: 1-9pF GSA 788 - E13

1-6pF GSA 787 - 13124

De angivne spændinger er positive i forhold til stel. Dekoderens spændinger er målt med pilot signal, de øvrige spændinger uden signal.

AM-blenderens (BF 165) og AM-oscillatorens (BF 160) spændinger er målt med en af AM-knapperne indtrykket, de øvrige spændinger er målt med FM-knappen indtrykket.

Modstande uden angivelse: GBT 1/2 W.

Kondensatorer mærket PS: Polystyren.

Kondensatorer mærket MK: Metalliseret kunststof.

Kondensatorer mærket HK: "High K".

Kondensatorer mærket K: Keramik.

LF følsomheder er målt ved 50 mW output.

FM følsomheder er målt ved 5W output, $\Delta f = 22.5 \text{ kHz}$, $f_{\text{mod}} = 400 \text{ Hz}$.

AM følsomheder er målt ved 5W output, 30% mod, $f_{\text{mod}} = 400 \text{ Hz}$.

A: 18 μV (468 kHz) gennem 0.1 μF , $R_g = 75 \text{ ohm}$.

B: 180 μV (107 MHz) " " " "

C: 180 μV (468 kHz) " " " "

D: 1800 μV (107 MHz) " " " "

E: 19 mV (468 kHz) " " " "

F: 32 mV (107 MHz) " " " "

G: 50 mV (468 kHz) " " " "

H: 65 mV (107 MHz) " " " "

I: 0.2A

K: 60mA

