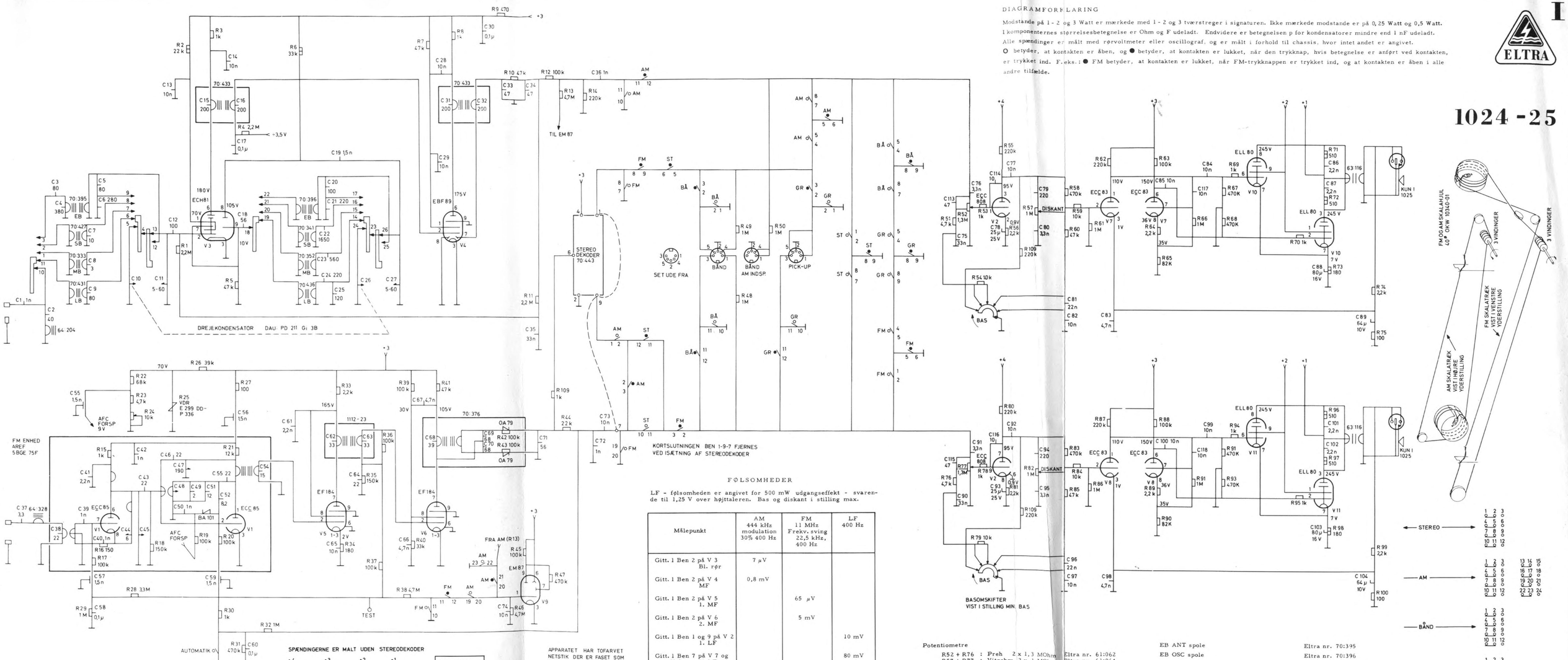
1024-25

I

ELTRA

DIAGRAMFORKLARING

Modstande på 1 - 2 og 3 Watt er mærkede med 1 - 2 og 3 tværstreger i signaturen. Ikke mærkede modstande er på 0,25 Watt og 0,5 Watt.
I komponenternes størrelsesbetegnelse er Ohm og F udeladt. Endvidere er betegnelsen p for kondensatorer mindre end 1 nF udeladt.
Alle spændinger er målt med rørvoltmeter eller oscillograf, og er målt i forhold til chassis, hvor intet andet er angivet.
○ betyder, at kontakten er åben, og ● betyder, at kontakten er lukket, når den trykknap, hvis betegnelse er anført ved kontakten, er trykket ind. F.eks.: ● FM betyder, at kontakten er lukket, når FM-trykknappen er trykket ind, og at kontakten er åben i alle andre tilfælde.



FØLSOMHEDER

LF - følsomheden er angivet for 500 mW udgangseffekt - svarende til 1,25 V over højttaleren. Bas og diskant i stilling max.

Målepunkt	AM 444 kHz modulation 30% 400 Hz	FM 11 MHz Frekv. sving 22,5 kHz, 400 Hz	LF 400 Hz
Gitt. 1 Ben 2 på V 3 Bl. rør	7 µV		
Gitt. 1 Ben 2 på V 4 MF	0,8 mV		
Gitt. 1 Ben 2 på V 5 1. MF		65 µV	
Gitt. 1 Ben 2 på V 6 2. MF		5 mV	
Gitt. 1 Ben 1 og 9 på V 2 1. LF			10 mV
Gitt. 1 Ben 7 på V 7 og V 8 2. LF			80 mV
Gitt. 1 Ben 2 og 6 på V 10 og V 11 Udg. rør			1,2 V
Båndoptager tilslutning Ben 3 og 5			10 mV
Gr. tilslutning Ben 1, 3 og 5			10 mV

Antennefølsomhed:

AM: 5 µV for 0,5 W output ved 1000 kHz modulation 30% 400 Hz

FM: 0,3 µV for 3dB støjgrænse
8 µV for 40 dB støjfrihedsgrænse
ved 95 MHz ∓ 22,5 kHz frekvenssving 400 Hz

SPÆNDINGERNE ER MALT UDEN STEREODEKODER

APPARATET HAR TOFARVET NETSTIK DER ER FASET SOM VIST.
HVIDT OPAD I VANDRET STIKKONTAKT DER HAR FASE TIL VENSTRE.
HVIDT TIL HØJRE I LODRET STIKKONTAKT DER HAR FASE ØVERST.

Potentiometre		
R52 + R76 : Preh 2 x 1,3 MOhm		Eltra nr. 61:062
R57 + R77 : Vitrohm 2 x 1 MOhm		Eltra nr. 61:064
Basomskifter	: MEC	Eltra nr. 65:10:105
AM områdeskifter	: MEC	Eltra nr. 65:10:103
Trykknapomskifter	: MEC	Eltra nr. 65:20:32
Træk-tryk-afbryder	: MEC	Eltra nr. 65:20:30
Drejekondensator C26	: DAU	Eltra nr. 62:004
LB ANT spole		Eltra nr. 70:431
LB OSC spole		Eltra nr. 70:436
MB ANT spole		Eltra nr. 70:333
MB OSC spole		Eltra nr. 70:352
SB ANT spole		Eltra nr. 70:427
SB OSC spole		Eltra nr. 70:341
EB ANT spole		Eltra nr. 70:395
EB OSC spole		Eltra nr. 70:396
AM- MF spoledåse		Eltra nr. 70:433
AM sugekreds		Eltra nr. 64:204
FM- MF		Prahn nr. 1112-23
FM 11 MHz detektordåse		Eltra nr. 70:376
FM spærrekreds		Eltra nr. 64:328
Lydudgangstransformator		Eltra nr. 63:116
Nettransformator		Eltra nr. 63:120
Elektrolytkondensatorer		
C108+C109+C110	: Wicon 3 x 50 µF	275 V DC W KA
C111	: Wicon 50 µF	300 V DC W KA
Højttalere i 1025	: Peerless	3,2 Ohm E 65 BT

8-67-2800-A