

Service Service Service

Service Manual

(GB)

In appliances with manual code AB a circuit has been added that will ensure an improved reproduction of NTCS signals.

The large signal board and diagram B have been changed due to that addition.

In this manual you will find the print layout of the changed large signal board, the changed diagram B and the changed bill of materials.

For the other circuits you have to use manual FL1.1 AA.

(D)

Den Geräten mit dem Manual-Kode AB wurde eine Schaltung zugefügt, die für eine verbesserte Wiedergabe von NTSC-Signalen sorgt.

Hierfür wurden das groß-Signal Platine und das Schema B geändert. Sie finden in diesem Manual das Print-Layout des geänderten groß-Signal Platines, das geänderte Schema B und die geänderte Stückliste.

Für die sonstigen Schaltungen ist der Manual FL1.1 AA anzuwenden.

(F)

Un circuit a été ajouté aux appareils avec code manuel AB; ce circuit assure une meilleure reproduction des signaux NTSC.

De ce fait, la platine forts signaux et le schéma B ont été modifiés. Vous trouverez dans ce manuel la réalisation de circuit de la platine forts signaux modifiée, le schéma B modifié et la liste de pièces modifiée.

Pour les autres circuits, vous devez utiliser le manuel FL1.1 AA.

(NL)

In apparaten met manual code AB is een circuit toegevoegd, dat zorgt voor een verbeterde weergave van NTSC signalen.

Hierdoor zijn het groot signaal paneel, en schema B gewijzigd. In deze manual vind u de printlayout van het gewijzigde groot signaal paneel, het gewijzigde schema B en de gewijzigde stuklijst.

Voor de overige circuits dient u gebruik te maken van manual FL1.1 AA.

(E)

Un circuito ha sido añadido a los aparatos con código manual AB; este circuito asegura una reproducción mejorada de las señales NTCS.

A esto se debe que el panel de señales grandes y el esquema B han sido modificados. Usted encontrará en este manual la realización de circuito del panel de señales grandes modificado, el esquema B modificado y la lista de piezas modificada.

Para los demás circuitos, Usted debe utilizar el manual FL1.1 AA.

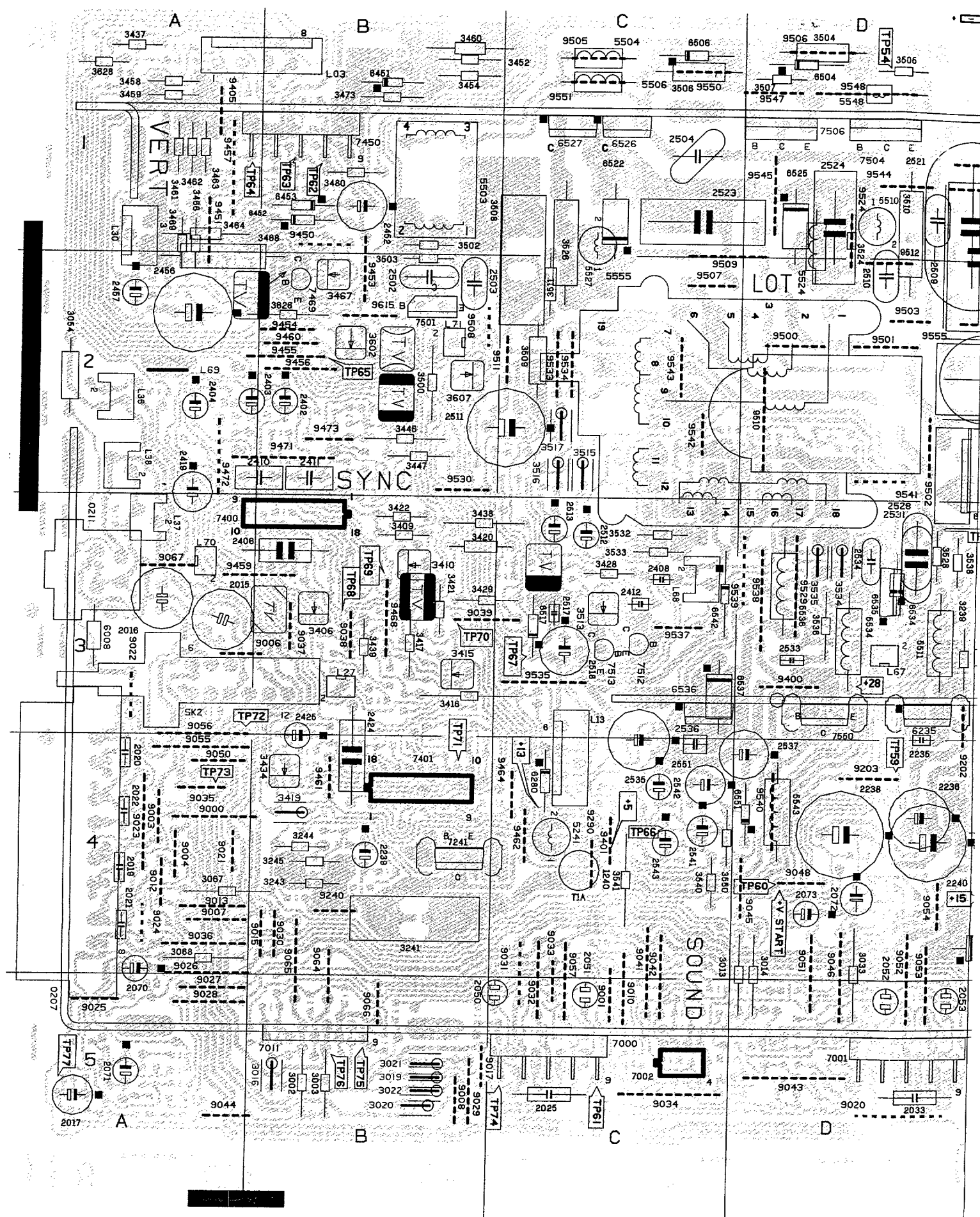
(I)

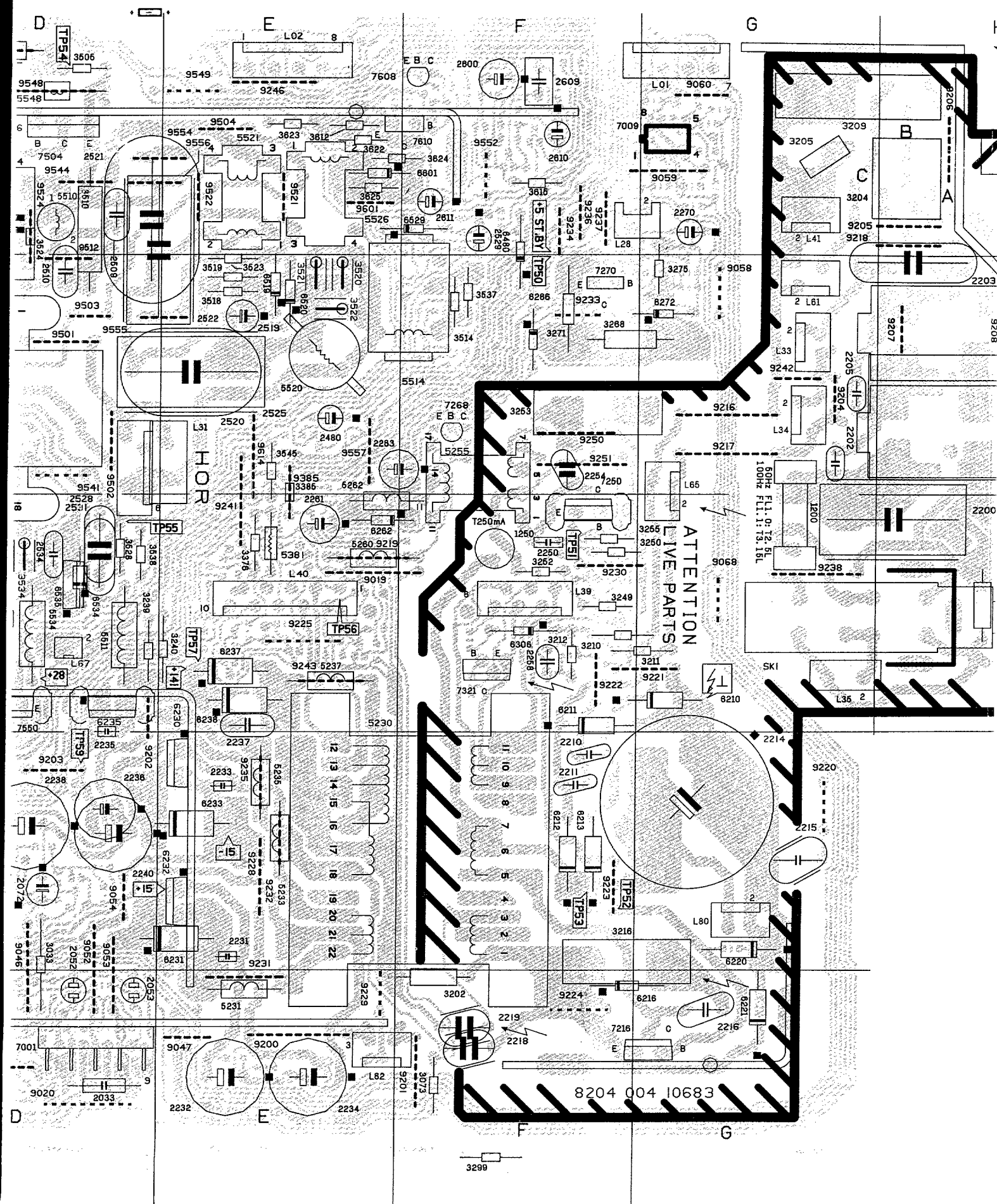
In apparecchiature con codice manuale AB è stato aggiunto un circuito che dà una riproduzione migliore dei segnali NTCS.

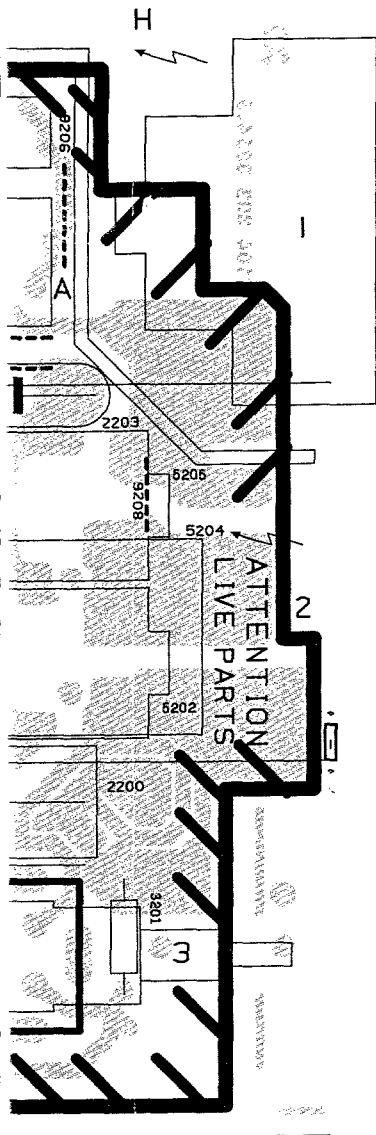
Perciò la scheda di segnale grande e lo schema B sono stati modificati.

In questo manuale sono riportati il layout del circuito stampato relativo alla scheda di segnale grande modificata, lo schema B modificato e la lista modificata dei componenti.

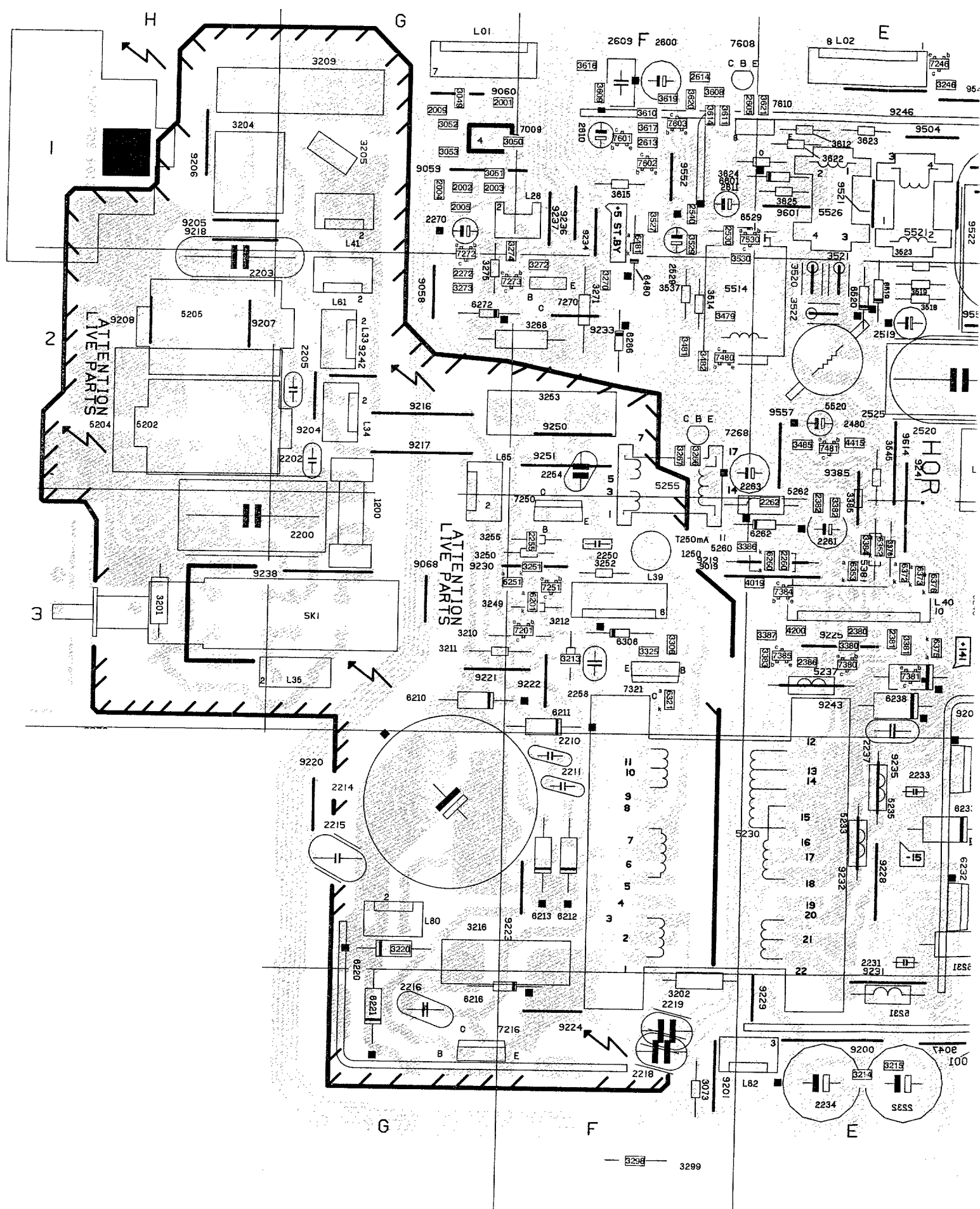
Per i rimanenti circuiti occorre impiegare il manuale FL1.1 AA.

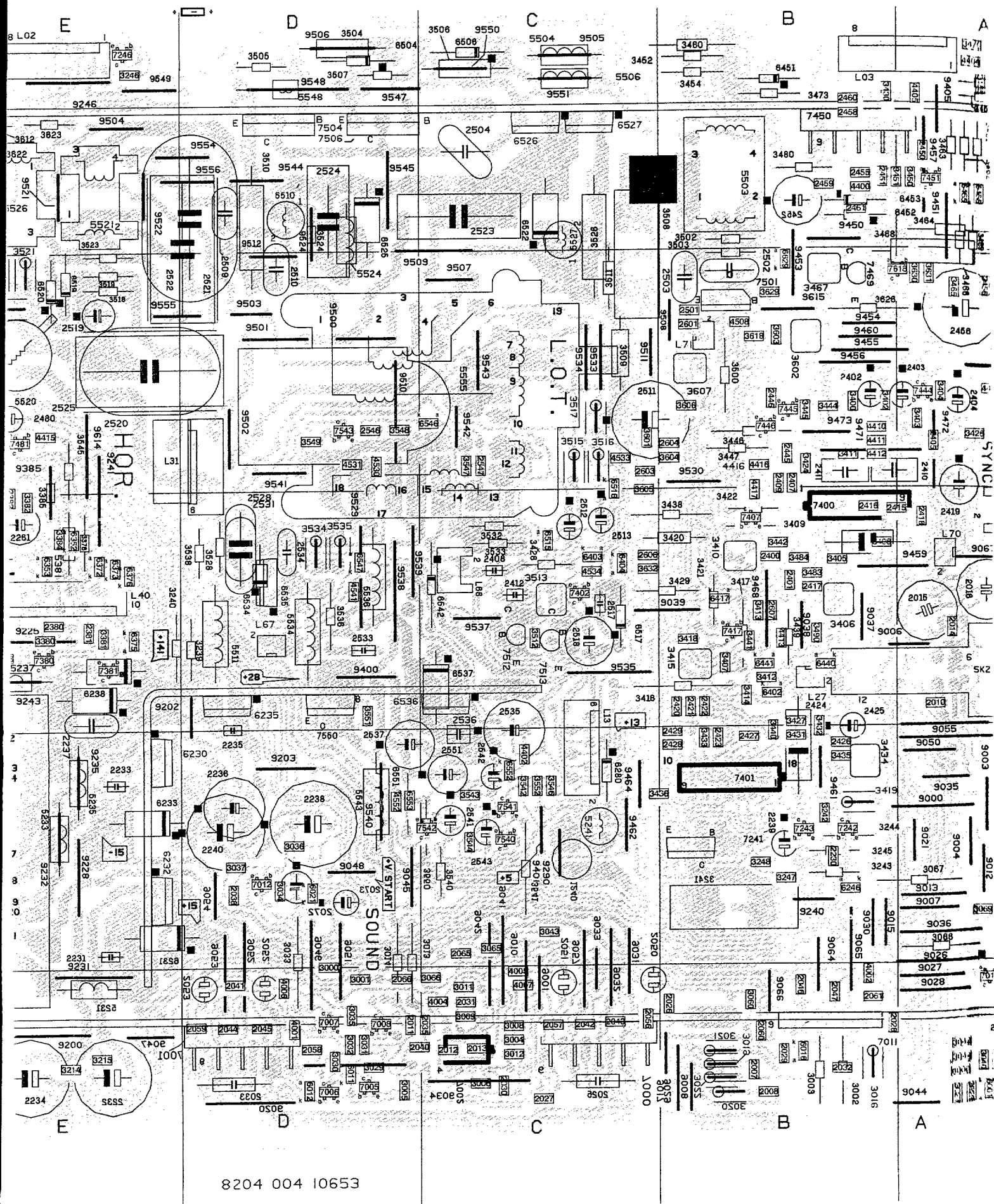


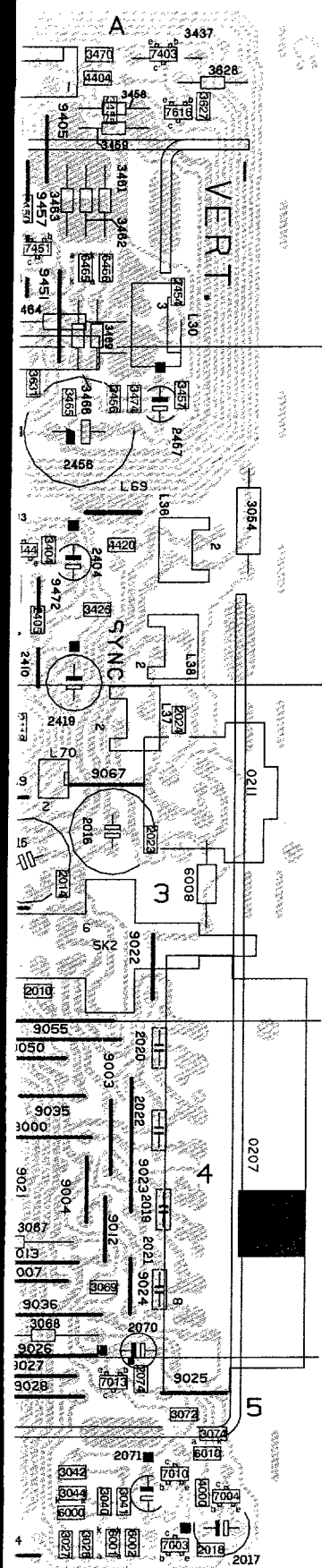




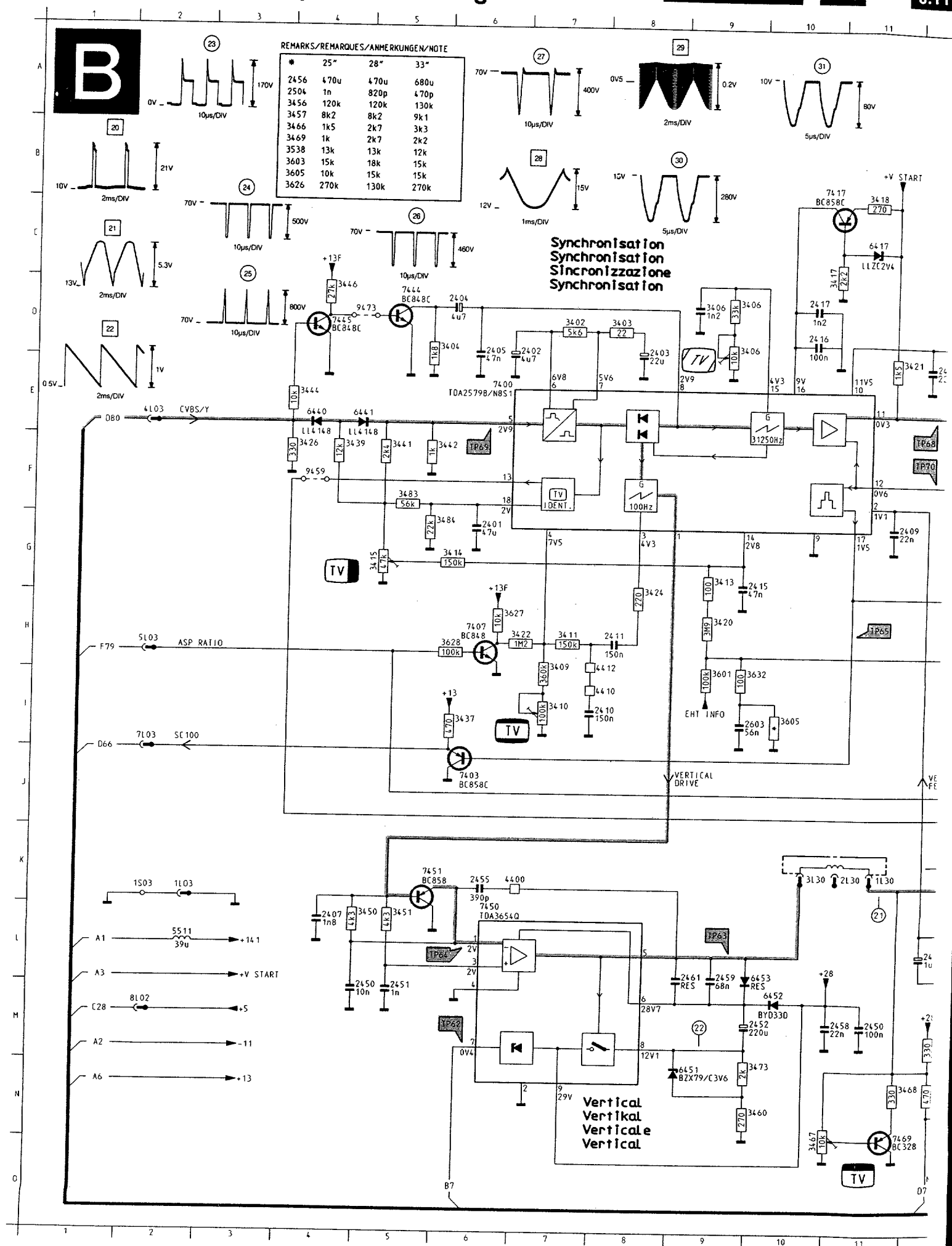
0207 A4	2509 D1	3447 B2	6231 E4	9051 D4	9543 C2
0211 A3	2510 D2	3452 B1	6232 E4	9052 D4	9544 D1
039 H5	2511 C2	3454 B1	6233 E4	9053 D5	9545 D1
040 H4	2512 C3	3458 A1	6235 D3	9054 D4	9547 D1
L01 F1	2513 C3	3459 A1	6237 E3	9055 A4	9548 D1
L02 E1	2517 C3	3460 B1	6238 E3	9056 A3	9549 E1
L03 A1	2518 C3	3461 A1	6262 E3	9057 C5	9550 C1
L13 C4	2519 E2	3462 A1	6266 F2	9058 G2	9551 C1
L27 B3	2520 E2	3463 A1	6272 G2	9059 G1	9552 F1
L28 G1	2521 D1	3464 A1	6280 C4	9060 G1	9554 D1
L30 A1	2522 D1	3466 A1	6306 F3	9064 B5	9555 E2
L31 E2	2523 C1	3467 B2	6308 H5	9065 B4	9556 D1
L33 G2	2524 D1	3468 A2	6312 H5	9066 B5	9557 E2
L34 G2	2525 E2	3469 A1	6319 H5	9067 A3	9601 E1
L35 G3	2528 D3	3473 B1	6451 B1	9068 G3	9614 E2
L36 A2	2529 F1	3480 B1	6452 B1	9200 E5	9615 B2
L37 A3	2531 D3	3500 B2	6453 B1	9201 F5	
L38 A2	2533 D3	3502 B1	6480 F1	9202 D3	
L39 F3	2534 D3	3503 B2	6504 D1	9203 D4	
L40 E3	2535 C4	3504 D1	6506 C1	9204 G2	
L41 G1	2536 C4	3505 D1	6517 C3	9205 H1	
L61 G2	2537 D4	3506 C1	6519 E2	9206 H1	
L62 E5	2541 C4	3507 D1	6520 E2	9207 H2	
L65 G2	2542 C4	3508 C2	6522 C1	9208 H2	
L67 D3	2543 C4	3509 C2	6525 D1	9216 G2	
L68 C3	2551 C4	3510 D1	6526 C1	9217 G2	
L69 A2	2600 F1	3511 C2	6527 C1	9218 H1	
L70 A3	2609 F1	3513 C3	6529 F1	9219 E3	
L71 B2	2610 F1	3514 F2	6534 D3	9220 G4	
L80 G4	2611 F1	3515 C2	6535 D3	9221 G3	
SK1 G3	3002 B5	3516 C2	6536 C3	9222 F3	
SK2 B3	3003 B5	3517 C2	6537 C3	9223 F4	
1200 G3	3013 D4	3518 E2	6542 C3	9224 F5	
1240 C4	3014 D4	3519 E2	6551 D4	9225 E3	
1250 F3	3016 B5	3520 E2	6601 E1	9228 E4	
2015 A3	3019 B5	3521 E2	7000 C5	9229 E5	
2016 A3	3020 B5	3522 E2	7001 D5	9230 F3	
2017 A5	3021 B5	3523 E2	7002 C5	9231 E5	
2019 A4	3022 B5	3524 D1	7009 G1	9232 E4	
2020 A4	3033 D4	3526 C1	7011 B5	9233 F2	
2021 A4	3054 A2	3528 D3	7216 G5	9234 F1	
2022 A4	3067 A4	3532 C3	7241 B4	9235 E4	
2025 C5	3068 A4	3533 C3	7250 F3	9236 F1	
2033 D5	3073 F5	3534 D3	7268 F2	9237 F1	
2050 C5	3201 H3	3535 D3	7270 F2	9238 G3	
2051 C5	3202 F5	3536 D3	7312 H5	9240 B4	
2052 D5	3204 H1	3537 F2	7320 H4	9241 E3	
2053 D5	3205 G1	3538 D3	7321 F3	9242 G2	
2070 A4	3209 G1	3540 C4	7400 B3	9243 E3	
2071 A5	3210 F3	3541 C4	7401 B4	9246 E1	
2072 D4	3211 G3	3545 E2	7450 A1	9250 F2	
2073 D4	3212 F3	3550 C4	7469 B2	9251 F2	
2200 H3	3216 F4	3602 B2	7501 B2	9290 C4	
2202 G2	3239 D3	3607 B2	7504 D1	9300 H5	
2203 H2	3240 E3	3612 E1	7506 D1	9302 H4	
2205 G2	3241 B4	3615 F1	7512 C3	9385 E2	
2210 F4	3243 B4	3622 E1	7513 C3	9400 D3	
2211 F4	3244 B4	3623 E1	7550 D3	9401 C4	
2214 G4	3245 B4	3624 E1	7608 F1	9405 A1	
2215 G4	3249 F3	3625 E1	7610 E1	9450 B1	
2216 G5	3250 F3	3626 B2	9000 A4	9451 A1	
2218 F5	3252 F3	3628 A1	9001 C5	9453 B2	
2219 F5	3253 F2	5202 H2	9003 A4	9454 B2	
2231 E4	3255 F3	5204 H2	9004 A4	9455 B2	
2232 E5	3268 F2	5205 H2	9006 A3	9456 B2	
2233 E4	3271 F2	5230 F4	9007 A4	9457 A1	
2234 E5	3275 G2	5231 E5	9008 B5	9459 B3	
2235 D3	3299 F5	5233 E4	9010 C5	9460 B2	
2236 D4	3300 H5	5235 E4	9012 A4	9461 B4	
2237 E3	3308 H5	5237 E3	9013 A4	9462 C4	
2238 D4	3310 H5	5241 C4	9015 B4	9464 C4	
2239 B4	3313 H5	5255 F3	9017 B5	9468 B3	
2240 D4	3314 H5	5260 E3	9019 E3	9471 B2	
2250 F3	3315 H5	5262 E3	9020 D5	9472 A2	
2254 F2	3331 H4	5308 H5	9021 A4	9473 B2	
2258 F3	3332 H4	5310 H5	9022 A3	9500 D2	
2261 E3	3351 H4	5381 E3	9023 A4	9501 D2	
2263 E2	3357 H4	5503 B1	9024 A4	9502 D2	
2270 G1	3358 H4	5504 C1	9025 A5	9503 D2	
2321 H5	3368 H4	5506 C1	9026 A4	9504 E1	
2351 H4	3369 H4	5510 D1	9027 A5	9505 C1	
2361 H4	3371 H4	5511 D3	9028 A5	9506 D1	
2372 H4	3374 H4	5514 F2	9029 B5	9507 C2	
2376 H4	3376 E3	5520 E2	9030 B4	9508 B2	
2402 B2	3385 E2	5521 E1	9031 C4	9509 C1	
2403 A2	3406 B3	5524 D1	9032 C5	9510 D2	
2404 A2	3409 B3	5526 E1	9033 C5	9511 C2	
2406 B3	3410 B3	5527 C2	9034 C5	9512 D2	
2408 C3	3415 B3	5534 D3	9035 A4	9521 E1	
2410 B2	3416 B3	5536 D3	9036 A4	9522 E1	
2411 B2	3417 B3	5543 D4	9037 B3	9524 D1	
2412 C3	3419 B4	5548 D1	9038 B3	9529 D3	
2419 A2	3420 B3	5555 D3	9039 B3	9530 B2	
2424 B4	3421 B3	6008 A3	9041 C4	9533 C2	
2425 B4	3422 B3	6210 G3	9042 C4	9534 C2	
2452 B1	3428 C3	6211 F3	9043 D5	9535 C3	
2456 A2	3429 B3	6212 F4	9044 A5	9537 C3	
2457 A2	3434 B4	6213 F4	9045 D4	9538 D3	
2480 E2	3437 A1	6216 F5	9046 D4	9539 D3	
2502 B2	3438 B3	6220 G4	9047 E5	9540 D4	
2503 B2	3439 B3	6221 G5	9048 D4	9541 D2	
2504 C1	3446 B2	6230 E4	9050 A4	9542 C2	



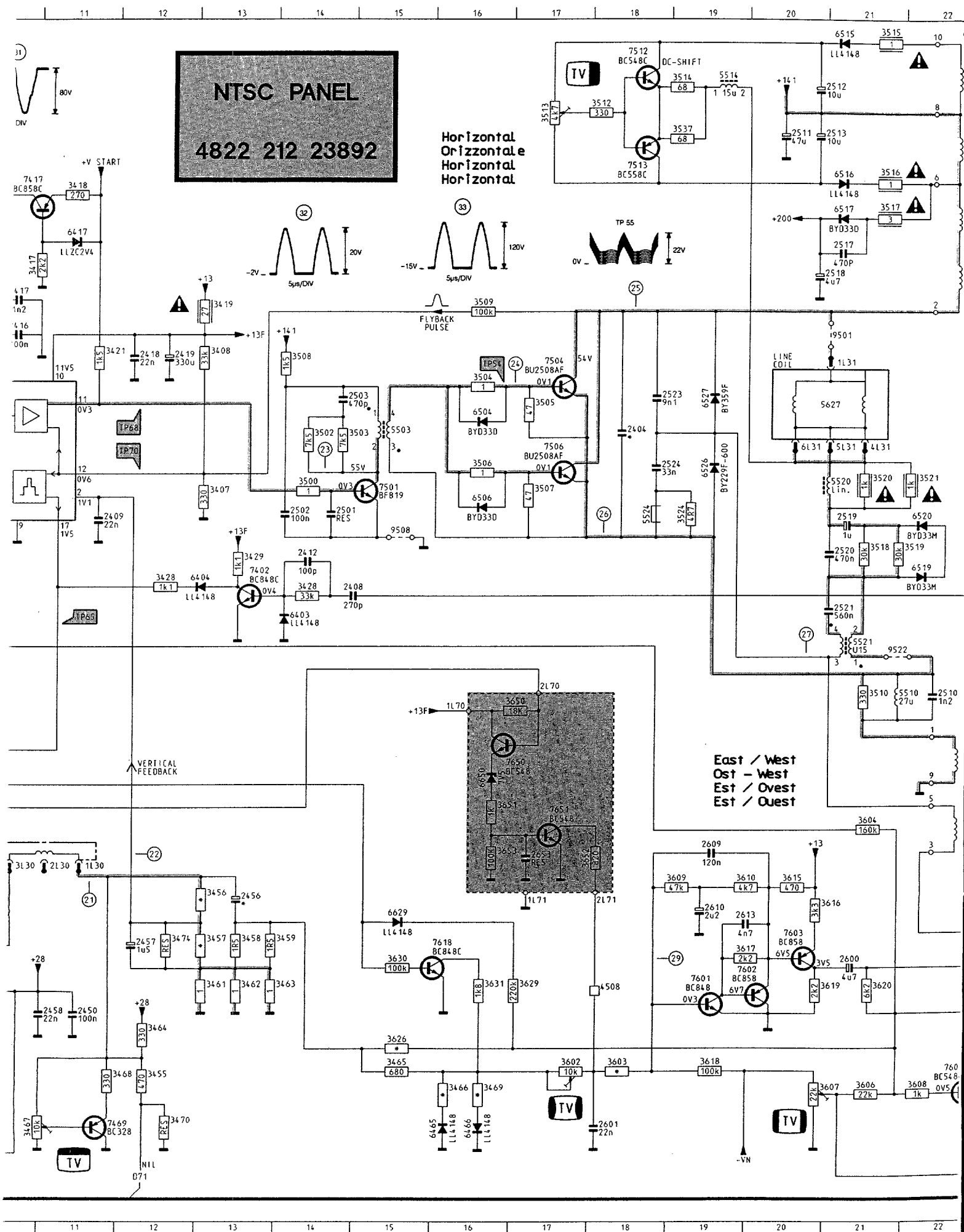




L007 A4	2216 G5	2530 F1	3253 F2	3447 B2	3624 E1	6304 H5	7402 C3	9222 F3
O211 A3	2218 F5	2531 D3	3255 F3	3450 A1	3625 E1	6306 F3	7403 A1	9223 F4
O39 H5	2219 F5	2533 D3	3266 F2	3451 A1	3626 B2	6308 H5	7407 B3	9224 F5
O40 H4	2230 B4	2534 D3	3267 F2	3452 B1	3627 A1	6312 H5	7417 B3	9225 E3
L01 F1	2231 E4	2535 C4	3268 F2	3454 B1	3628 A1	6315 H5	7444 A2	9228 E4
L02 E1	2232 E5	2536 C4	3270 F2	3455 A1	3629 B2	6318 H5	7445 B2	9229 E5
L03 A1	2233 E4	2537 D4	3271 F2	3456 A2	3630 A2	6319 H5	7446 B2	9230 F3
L13 C4	2234 E5	2540 F1	3272 F2	3457 A2	3631 A2	6321 F3	7450 A1	9231 E5
L27 B3	2235 D3	2541 C4	3273 G2	3458 A1	3632 C3	6331 H4	7451 A1	9232 E4
L28 G1	2236 D4	2542 C4	3274 G1	3459 A1	4000 A5	6349 H4	7469 B2	9233 F2
L30 A1	2237 E3	2543 C4	3275 G2	3460 B1	4001 D5	6350 H4	7480 F2	9234 F1
L31 E2	2238 D4	2546 D2	3298 F5	3461 A1	4002 B5	6351 H4	7481 E2	9235 E4
L33 G2	2239 B4	2547 C2	3299 F5	3462 A1	4004 C5	6352 E3	7501 B2	9236 F1
L34 G2	2240 D4	2551 C4	3300 H5	3463 A1	4005 C5	6353 E3	7504 D1	9237 F1
L35 G3	2250 F3	2600 F1	3304 H5	3464 A1	4006 D5	6355 H4	7506 D1	9238 G3
L36 A2	2254 F2	2601 B2	3305 H5	3465 A2	4007 C5	6356 H4	7512 C3	9240 B4
L37 A3	2255 F3	2603 C2	3306 F3	3466 A1	4019 E3	6357 H4	7513 C3	9241 E6
L38 A2	2258 F3	2604 B2	3308 H5	3467 B2	4200 E3	6370 H4	7530 F1	9242 G2
L39 F3	2260 E3	2605 F1	3309 H5	3468 A2	4400 B1	6371 H4	7540 C4	9243 E3
L40 E3	2261 E3	2606 C3	3310 H5	3469 A1	4402 C4	6372 E3	7541 C4	9246 E1
L41 G1	2262 E3	2607 B3	3311 H5	3470 A1	4404 A1	6373 E3	7542 C4	9250 F2
L61 G2	2263 E2	2609 F1	3312 H5	3473 B1	4405 A1	6375 E3	7543 D2	9251 F2
L62 E5	2270 G1	2610 F1	3313 H5	3474 A2	4410 B2	6376 E3	7550 D3	9290 C4
L65 G2	2272 G2	2611 F1	3314 H5	3479 F2	4411 B2	6402 B3	7601 F1	9300 H5
L67 D3	2302 H5	2613 F1	3315 H5	3480 B1	4412 B2	6403 C3	7602 F1	9302 H4
L68 C3	2303 H5	2614 F1	3317 H5	3481 F2	4413 B3	6404 C3	7603 F1	9305 E2
L69 A2	2308 H5	3000 D4	3320 H5	3482 F2	4415 E2	6417 B3	7608 F1	9400 D3
L70 A3	2321 H5	3001 D5	3321 H5	3483 B3	4416 B2	6440 B3	7610 E1	9401 C4
L71 B2	2331 H4	3002 B5	3322 H5	3484 B3	4417 B3	6441 B3	7616 A1	9405 A1
L80 G4	2351 H4	3003 B5	3325 F3	3485 E2	4420 A2	6451 B1	7618 A2	9450 B1
SK1 G3	2360 H4	3004 C5	3331 H4	3490 B3	4508 B2	6452 B1	9000 A4	9451 A1
SK2 B3	2361 H4	3005 D5	3332 H4	3500 B2	4530 D2	6453 B1	9001 C5	9453 B2
1200 G3	2365 H4	3006 C5	3350 H4	3502 B1	4531 D2	6465 A1	9003 A4	9454 B2
1240 C4	2372 H4	3008 C5	3351 H4	3503 B2	4533 C2	6466 A1	9004 A4	9455 B2
1250 F3	2374 H4	3009 C5	3356 H4	3504 D1	4534 C3	6480 F1	9006 A3	9456 B2
2001 G1	2376 H4	3011 C5	3357 H4	3505 D1	4541 D3	6481 F1	9007 A4	9457 A1
2002 G1	2380 E3	3012 C5	3358 H4	3506 C1	4552 D4	6504 D1	9008 B5	9459 B3
2003 G1	2381 E3	3013 D4	3360 H4	3507 D1	4552 D4	6505 C1	9010 C5	9460 B2
2004 G1	2382 E3	3014 D4	3362 H4	3508 C2	5202 H2	6515 C3	9012 A4	9461 B4
2005 G1	2386 E3	3016 B5	3364 H4	3509 C2	5204 H2	6516 C2	9013 A4	9462 C4
2007 B5	2400 B3	3019 B5	3365 H4	3510 D1	5205 H2	6517 C3	9015 B4	9464 C4
2008 B5	2401 B3	3020 B5	3366 H4	3511 C2	5230 F4	6519 E2	9017 B5	9468 B3
2009 G1	2402 B2	3021 B5	3368 H4	3512 C3	5231 E5	6520 E2	9019 E3	9471 B2
2010 A3	2403 A2	3022 B5	3369 H4	3513 C3	5233 E4	6522 C1	9020 D5	9472 A2
2011 D5	2404 A2	3027 A5	3370 H4	3514 F2	5235 E4	6525 D1	9021 A4	9473 B2
2012 C5	2405 A2	3028 A5	3371 H4	3515 C2	5237 E3	6526 C1	9022 A3	9500 D2
2013 C5	2406 B3	3029 D5	3372 H4	3516 C2	5241 C4	6527 C1	9023 A4	9501 D2
2014 A3	2407 B2	3030 D5	3374 H4	3517 C2	5255 F3	6529 F1	9024 A4	9502 D2
2015 A3	2408 C3	3031 D5	3375 H4	3518 E2	5260 E3	6534 D3	9025 A5	9503 D2
2016 A3	2409 B2	3032 D5	3376 E3	3519 E2	5262 E3	6535 D3	9026 A4	9504 E1
2017 A5	2410 B2	3033 D4	3378 H4	3520 E2	5308 H5	6536 C3	9027 A5	9505 C1
2018 A5	2411 B2	3034 D4	3380 E3	3521 E2	5310 H5	6537 C3	9028 A5	9506 D1
2019 A4	2412 C3	3035 D5	3381 E3	3522 E2	5381 E3	6542 C3	9029 B5	9507 C2
2020 A4	2415 A3	3036 D4	3382 E3	3523 E2	5503 B1	6546 C2	9030 B4	9508 B2
2021 A4	2416 B3	3037 D4	3383 E3	3524 D1	5504 C1	6547 D3	9031 C4	9509 C1
2022 A4	2417 B3	3040 A5	3384 E3	3526 C1	5506 C1	6551 D4	9032 C5	9510 D2
2023 A3	2418 A3	3041 A5	3385 E2	3527 F1	5510 D1	6552 C4	9033 C5	9511 C2
2024 A3	2419 A2	3042 A5	3386 E3	3528 D3	5511 D3	6553 D4	9034 C5	9512 D2
2025 C5	2420 B3	3043 C4	3387 E3	3529 F1	5514 F2	6601 E1	9035 A4	9521 E1
2026 B5	2421 B3	3044 A5	3400 B2	3530 F2	5520 E2	6629 B2	9036 A4	9522 E1
2027 C5	2422 B3	3049 G1	3402 B2	3532 C3	5521 E1	7000 C5	9037 B3	9524 D1
2028 B5	2423 B4	3050 G1	3403 A2	3533 C3	5524 D1	7001 D5	9038 B3	9529 D3
2029 B5	2424 B4	3051 G1	3404 A2	3534 D3	5526 E1	7002 C5	9039 B3	9530 B2
2030 C5	2425 B4	3052 G1	3405 B3	3535 D3	5527 C2	7003 A5	9041 C4	9533 C2
2031 C5	2426 B4	3053 G1	3406 B3	3536 D3	5534 D3	7004 A5	9042 C4	9534 C2
2032 B5	2427 B4	3054 A2	3407 B3	3537 F2	5536 D3	7005 D5	9043 D5	9535 C3
2033 D5	2428 B4	3060 B5	3408 B3	3538 D3	5543 D4	7006 D5	9044 A5	9537 C3
2035 C5	2429 B4	3065 C4	3409 B3	3540 C4	5548 D1	7007 D5	9045 D4	9538 D3
2038 D4	2445 B2	3066 C5	3410 B3	3541 C4	5555 D3	7008 D5	9046 D4	9539 D3
2040 D5	2446 B2	3067 A4	3411 B2	3542 C4	6000 A5	7009 G1	9047 E5	9540 D4
2041 D5	2450 A1	3068 A4	3412 B3	3543 C4	6001 A5	7010 A5	9048 D4	9541 D2
2042 C5	2451 B1	3069 A4	3413 B3	3544 C4	6002 A5	7011 B5	9050 A4	9542 C2
2043 C5	2452 B1	3072 A5	3414 B3	3545 E2	6008 A3	7012 D4	9051 D4	9543 C2
2044 D5	2454 A1	3073 F5	3415 B3	3546 C4	6010 A5	7013 A5	9052 D4	9544 D1
2045 D5	2455 B1	3074 A5	3416 B3	3547 C2	6011 D5	7201 F3	9053 D5	9545 D1
2046 B5	2456 A2	3201 H3	3417 B3	3548 D2	6012 D5	7216 F5	9054 D4	9547 D1
2047 B5	2457 A2	3202 F5	3418 B3	3549 D2	6016 B5	7241 B4	9055 A4	9548 D1
2050 C5	2458 B1	3204 H1	3419 B4	3550 C4	6021 D4	7242 B4	9056 A3	9549 E1
2051 C5	2459 B1	3205 G1	3420 B3	3551 D3	6201 F3	7243 B4	9057 C5	9550 C1
2052 D5	2460 B1	3209 G1	3421 B3	3552 C4	6210 G3	7245 E1	9058 G2	9551 C1
2053 D5	2461 B1	3210 F3	3422 B3	3601 C2	6211 F3	7250 F3	9059 G1	9552 F1
2056 C5	2480 E2	3211 G3	3424 B2	3602 B2	6212 F4	7251 F3	9060 G1	9554 D1
2057 C5	2501 B2	3212 F3	3426 A2	3603 B2	6213 F4	7268 F2	9064 B5	9555 E2
2058 D5	2502 B2	3213 F3	3427 B3	3604 B2	6216 F5	7270 F2	9065 B4	9556 D1
2059 D5	2503 B2	3214 E5	3428 C3	3605 C3	6220 G4	7272 G1	9066 B5	9557 E2
2060 B5	2504 C1	3215 E5	3429 B3	3606 B2	6221 G5	7273 G2	9067 A3	9601 E1
2061 B5	2509 D1	3216 F4	3430 B1	3607 B2	6230 E4	7305 H5	9068 G3	9614 E2
2065 C4	2510 D2	3220 G4	3431 B4	3608 F1	6231 E4	7311 H5	9200 E5	9615 B2
2066 D5	2511 C2	3239 D3	3432 B4	3609 F1	6232 E4	7312 H5	9201 F5	
2070 A4	2512 C3	3240 E3	3433 B4	3610 F1	6233 E4	7318 H5	9202 D3	
2071 A5	2513 C3	3241 B4	3434 B4	3611 F1	6235 D3	7320 H4	9203 D4	
2072 D4	2517 C3	3242 B4	3435 B4	3612 E1	6237 E3	7321 F3	9204 G2	
2073 D4	2518 C3	3243 B4	3436 B4	3614 F1	6238 E3	7360 H4	9205 H1	
2074 A5	2519 E2	3244 B4	3437 A1	3615 F1	6246 B4	7369 H4	9206 H1	
2200 H3	2520 E2	3245 B4	3438 B3	3616 F1	6251 F3	7370 H4	9207 H2	
2202 G2	2521 D1	3246 E1	3439 B3	3617 F1	6260 E3	7371 H4	9208 H2	
2203 H2	2522 D1	3247 B4	3440 B4	3618 B2	6262 E3	7380 E3	9216 G2	
2205 G2	2523 C1	3248 B4	3441 B3	3619 F1	6266 F2	7381 E3	9217 G2	
2210 F4	2524 D1	3249 F3	3442 B3	3620 F1	6272 G2	7384 E3	9218 H1	
2211 F4	2525 E2	3250 F3	3444 B2	3621 E1	6280 C4	7385 E3	9219 E3	
2214 G4	2528 D3	3251 F3	3445 E2	3622 E1	6302 H5	7400 B3	9220 G4	
2215 G4	2529 F1	3252 F3	3446 B2	3623 E1	6303 H5	7401 B4	9221 G3	



Synchronisation





A	2401	G	6	3480	F28	6526	F15	
	2402	D	6	3481	G26	6527	F15	
	2403	D	8	3482	G26	6529	C24	
	2404	D	6	3483	F	5	6534	H24
	2404	F18	3484	G	5	6536	D25	
B	2405	D	6	3485	F27	6542	K23	
	2407	L	4	3500	F14	6546	K23	
	2408	H14	3502	F14	6551	J16		
	2409	G11	3503	F14	6629	L25		
	2410	I	7	3504	E16	6650	J16	
C	2411	H	8	3505	E17	7400	E	6
	2412	G14	3506	F16	7402	G13		
	2415	G	9	3507	F17	7403	J	6
	2416	D10	3508	E14	7407	H	6	
	2417	D10	3509	D16	7417	B10		
D	2418	E12	3510	I21	7444	D	5	
	2419	E12	3512	E18	7445	D	4	
	2450	M11	3513	B17	7450	L	6	
	2450	M	5	3514	A19	7451	K	5
	2451	M	5	3515	A21	7469	N11	
E	2452	M10	3516	B21	7480	G26		
	2455	K	6	3517	C21	7481	G27	
	2456	L13	3518	G21	7501	F15		
	2457	L12	3519	G21	7504	E17		
	2458	M11	3520	F21	7506	F17		
F	2459	I	9	3521	F22	7512	A18	
	2461	I	9	3524	A19	7513	B18	
	2480	G27	3527	D26	7530	C25		
	2501	G14	3528	D23	7540	N25		
	2502	G14	3529	O24	7541	N26		
G	2503	E14	3530	C25	7542	N26		
	2510	I22	3532	E23	7543	K26		
	2511	B20	3533	E23	7550	H26		
	2512	A20	3534	G23	7601	M19		
	2513	B20	3535	G23	7602	M20		
H	2517	C21	3536	G25	7603	L20		
	2518	D20	3537	B19	7608	N22		
	2519	G21	3538	C23	7610	N24		
	2520	G21	3540	N24	7618	L16		
	2521	H21	3541	N26	7650	J17		
I	2523	E18	3542	M27	7651	F	4	
	2524	F18	3543	M27	9459	D	4	
	2529	C24	3544	M26	9473	D	4	
	2530	C25	3545	G28	9501	D21		
	2531	D24	3547	K24	9503	L23		
J	2534	G24	3548	K24	9508	G15		
	2535	H25	3549	K26	9522	H21		
	2536	I25	3550	I26	9529	I23		
	2537	J25	3551	I26	9540	H26		
	2540	D25	3601	H	9	9601	M24	
K	2541	N25	3602	N17				
	2542	N27	3603	N18				
	2543	M25	3604	K21				
	2546	K25	3605	I10				
	2547	K23	3606	N21				
L	2551	J26	3607	M20				
	2600	L21	3608	N22				
	2601	N18	3609	K19				
	2603	I	9	3610	K20			
	2605	L23	3611	M23				
M	2609	K19	3614	N23				
	2610	L19	3615	K20				
	2611	M24	3616	L20				
	2613	L20	3617	L20				
	2653	K17	3618	N19				
N	3402	D	7	3619	M20			
	3403	D	8	3620	M21			
	3404	D	5	3621	M23			
	3406	D	9	3622	N24			
	3406	D	9	3623	N24			
O	3406	D	9	3626	M15			
	3407	F13	3627	H	6			
	3408	D13	3628	H	6			
	3409	H	7	3629	M17			
	3410	I	7	3630	L15			
P	3411	H	7	3631	M16			
	3413	G	9	3632	H	7		
	3414	G	6	3650	I19			
	3415	G	5	3651	I19			
	3417	C10	3652	K18				
Q	3418	B11	3653	K16				
	3419	D13	4400	K	7			
	3420	H	9	4410	I	7		
	3421	D11	4412	H	7			
	3422	H	7	4508	M18			
R	3424	G	8	5503	F15			
	3426	F	4	5510	I21			
	3428	G12	5511	L	2			
	3428	H14	5514	A19				
	3429	G13	5520	F21				
S	3437	I	6	5521	H21			
	3439	F	4	5524	G18			
	3441	F	5	5526	L23			
	3442	F	5	5534	H25			
	3444	E	4	5543	H26			
T	3446	D	4	5555	A22			
	3450	L	5	5627	E21			
	3451	L	5	6280	E28			
	3455	N12	6403	H14				
	3456	K13	6404	G13				
U	3457	L13	6417	C11				
	3458	L13	6440	E	4			
	3459	L14	6441	E	4			
	3460	N10	6451	N	9			
	3461	M13	6452	M10				
V	3462	M13	6453	I10				
	3463	M14	6465	N16				
	3464	M12	6466	N16				
	3465	N15	6480	F26				
	3466	N16	6504	E16				
W	3467	N10	6506	F16				
	3468	N11	6515	A21				
	3469	N16	6516	B21				
	3470	N12	6517	C21				
	3473	M10	6519	G22				
X	3474	L12	6520	G22				

Large signal panel **A B G**

Large s

Connectors			--			--			--		
4822 265 30525	2P male		2031	4822 126 11175	22pF 5% 50V	2386	5322 122 31647	1nF 10% 63V	2606	4822 126 11175	22pF 5% 50V
4822 265 20541	2P male		2032	4822 122 31797	22nF 10% 63V	2401	4822 122 32542	47nF 10% 63V	2609	4822 122 31797	22nF 10% 63V
4822 267 40985	6P male		2033	4822 122 10166	22nF 30% 16V	2402	4822 124 41576	2,2μF 20% 50V	2610	4822 122 10166	22nF 30% 16V
4822 265 30389	2P male		2035	4822 122 31775	680pF 5% 50V	2403	4822 124 41678	22μF 20% 25V	2611	4822 122 31775	680pF 5% 50V
4822 265 20512	2P male green		2038	4822 122 31644	2,2nF 10% 63V	2404	4822 124 41577	4,7μF 20% 50V	2613	4822 122 31644	2,2nF 10% 63V
4822 265 40469	6P female gold plated		2040	4822 122 32927	220nF	2405	4822 122 32542	47nF 10% 63V	2613	4822 122 32927	220nF
4822 265 40472	10P female gold plated		2041	4822 122 32927	220nF	2406	4822 121 51091	1,2nF 2% 250V		4822 122 32927	220nF
4822 290 40295	7P male		2043	4822 122 32927	220nF	2407	4822 122 32153	1,8nF 10% 63V		4822 122 32927	220nF
4822 265 40818	8P male		2045	4822 122 32927	220nF	2408	5322 122 33062	270pF 10% 500V		4822 122 32927	220nF
4822 264 40207	3P male		2046	4822 122 32927	220nF	2409	4822 122 31797	22nF 10% 63V		4822 122 32927	220nF
4822 265 30389	2 P m a l e degaussing		2047	4822 122 32927	220nF	2410	4822 121 41854	150nF 5% 63V		4822 122 32927	220nF
4822 265 40596	2P male		2050	4822 124 42362	33μF 20% 16V	2411	4822 121 41854	150nF 5% 63V		4822 124 42362	33μF 20% 16V
4822 267 50591	6P male gold plated		2051	4822 124 42362	33μF 20% 16V	2412	4822 122 31211	100pF 10% 500V		4822 124 42362	33μF 20% 16V
4822 264 50149	10P male gold plated		2052	4822 124 42362	33μF 20% 16V	2415	4822 122 32542	47nF 10% 63V		4822 122 31211	100pF 10% 500V
4822 265 30389	2P male		2053	4822 124 42362	33μF 20% 16V	2416	4822 122 33496	100nF 10% 63V		4822 122 32542	47nF 10% 63V
			2056	4822 122 31773	560pF 5% 50V	2417	4822 122 32808	1,2nF 10% 63V		4822 122 33496	100nF 10% 63V
			2057	4822 122 31773	560pF 5% 50V	2418	4822 122 31797	22nF 10% 63V		4822 122 32808	1,2nF 10% 63V
			2058	4822 122 31773	560pF 5% 50V	2419	4822 124 40849	330μF 20% 16V		4822 122 31797	22nF 10% 63V
			2059	4822 122 31773	560pF 5% 50V	2450	4822 122 32442	10nF 10% 50V		4822 124 40849	330μF 20% 16V
			2060	4822 122 31773	560pF 5% 50V	2451	4822 122 31746	1000pF 5% 50V		4822 122 32442	10nF 10% 50V
			2061	4822 122 31773	560pF 5% 50V	2452	4822 124 41716	220μF 20% 35V		4822 122 31746	1000pF 5% 50V
			2065	4822 126 11156	684nF 20%	2455	4822 122 31771	390pF 5% 50V		4822 124 41716	220μF 20% 35V
			2066	4822 126 11156	684nF 20%	2456	4822 124 41334	470μF 20% 35V		4822 122 31771	390pF 5% 50V
			2070	4822 124 40272	33μF 20% 16V	2457	4822 124 41747	680μF 20% 35V		4822 124 41334	470μF 20% 35V
			2071	4822 124 42184	33μF 20% 25V	2458	4822 124 42251	1,5μF 10% 50V		4822 124 41747	680μF 20% 35V
			2072	4822 124 40178	100μF 20% 10V	2459	4822 122 31797	22nF 10% 63V		4822 124 42251	1,5μF 10% 50V
			2073	4822 124 21212	15μF 20% 40V	2458	4822 122 31797	22nF 10% 63V		4822 122 31797	22nF 10% 63V
			2074	5322 122 31647	1nF 10% 63V	2459	4822 122 32891	68nF 10% 63V		4822 124 21212	15μF 20% 40V
			2200	4822 121 43819	680nF 10% 250V	2480	4822 122 33496	100nF 10% 63V		5322 122 31647	1nF 10% 63V
			2203	4822 121 40487	100nF 10% 400V	2480	4822 124 23495	10μF 20% 25V		4822 121 43819	680nF 10% 250V
			2210	4822 126 11141	2,2nF 10% 1kV	2501	4822 122 31961	68pF 5% 63V		4822 124 40487	100nF 10% 400V
			2211	4822 126 11141	2,2nF 10% 1kV	2502	4822 121 41889	100nF 10% 250V		4822 126 11141	2,2nF 10% 1kV
			2214	4822 124 23492	220μF 50% 385V	2503	4822 126 11157	470pF 10% 500V		4822 124 23492	220μF 50% 385V
			2215	4822 122 33665	3,3nF 20% 125V	2504	4822 126 11495	1nF 10% 2kV		4822 122 33665	3,3nF 20% 125V
			2216	4822 126 10202	1,5nF 10% 2kV	2504	4822 126 11539	1,2nF 10% 2kV		4822 126 10202	1,5nF 10% 2kV
			2230	4822 122 31784	4,7nF 10% 50V	2509	4822 122 31171	1,2nF 10% 500V		4822 126 11539	1,2nF 10% 2kV
			2231	4822 126 11157	470pF 10% 500V	2511	4822 124 41739	47μF 20% 160V		4822 122 31171	1,2nF 10% 500V
			2232	4822 124 40738	330μF 20% 25V	2512	4822 124 40435	10μF 20% 50V		4822 124 41739	47μF 20% 160V
			2233	4822 126 11157	470pF 10% 500V	2513	4822 124 40435	10μF 20% 50V		4822 124 40435	10μF 20% 50V
			2234	4822 124 40738	330μF 20% 25V	2517	4822 122 32585	470pF 10% 500V		4822 126 11157	470pF 10% 500V
			2235	4822 126 11157	470pF 10% 500V	2518	4822 124 22449	4,7μF 30% 350V		4822 124 40738	330μF 20% 25V
			2237	4822 122 33708	2,2nF 10% 1kV	2519	4822 124 41831	1μF 20% 160V		4822 126 11157	470pF 10% 500V
			2238	4822 124 22583	47μF 160V	2520	4822 121 51528	470nF 5% 250V		4822 122 33708	2,2nF 10% 1kV
			2239	4822 124 40193	68μF 20% 16V	2521	4822 121 51563	560nF 5% 250V		4822 124 22583	47μF 160V
			2240	4822 124 42183	1000μF 20% 63V	2523	5322 121 42523	8,2nF 5% 2kV		4822 124 40193	68μF 20% 16V
			2254	4822 126 11496	120pF 5% 2kV	2524	4822 122 32376	1nF 2kV		4822 124 42183	1000μF 20% 63V
			2255	4822 122 32142	270pF 5% 63V	2524	4822 121 70071	30nF 5% 630V		4822 126 11496	120pF 5% 2kV
			2258	5322 121 42502	390nF 5% 63V	2529	4822 124 23491	0,47μF 20% 50V		4822 122 32142	270pF 5% 63V
			2260	4822 122 31727	470pF 5% 63V	2530	4822 122 31797	22nF 10% 63V		5322 121 42502	390nF 5% 63V
			2261	5322 124 21189	100μF 20% 40V	2531	4822 121 40516	22nF 10% 250V		4822 122 31727	470pF 5% 63V
			2262	4822 122 31727	470pF 5% 63V	2533	5322 122 32818	2,2nF 10% 100V		5322 124 21189	100μF 20% 40V
			2263	4822 124 40849	330μF 20% 16V	2534	4822 126 11502	470pF 10% 500V		4822 122 31727	470pF 5% 63V
			2270	4822 124 40178	100μF 20% 10V	2535	4822 124 23488	1000μF 20% 35V		4822 124 40849	330μF 20% 16V
			2272	4822 122 33496	100nF 10% 63V	2536	4822 122 32585	470pF 10% 500V		4822 124 40178	100μF 20% 10V
			2302	4822 122 31765	100pF 5% 50V	2537	4822 124 40184	1000μF 20% 10V		4822 122 33496	100nF 10% 63V
			2303	4822 122 31808	150pF 10% 50V	2541	4822 124 42184	33μF 20% 25V		4822 122 31765	100pF 5% 50V
			2308	4822 122 32891	68nF 10% 63V	2542	4822 124 22486	1μF 20% 50V		4822 124 42184	33μF 20% 25V
			2321	4822 121 43047	1μF 10% 63V	2543	4822 124 23495	10μF 20% 25V		4822 122 32891	68nF 10% 63V
			2331	4822 122 32891	68nF 10% 63V	2546	4822 122 33496	100nF 10% 63V		4822 121 43047	1μF 10% 63V
			2351	4822 121 41854	150nF 5% 63V	2547	4822 122 33498	2,7nF 10% 63V		4822 122 32891	68nF 10% 63V
			2360	4822 122 31981	33nF ±0,5pF 50V	2551	4822 124 40195	150μF 20% 16V		4822 121 41854	150nF 5% 63V
			2361	4822 121 42589	82nF 5% 63V	2600	4822 124 41577	4,7μF 20% 50V		4822 122 31981	33nF ±0,5pF 50V
			2365	5322 122 32838	82nF 10% 63V	2601	4822 122 31797	22nF 10% 63V		4822 121 42589	82nF 5% 63V
			2372	5322 121 42502	390nF 5% 63V	2603	4822 122 32891	68nF 10% 63V		5322 122 32838	82nF 10% 63V
			2376	4822 124 40272	33μF 20% 16V	2603	4822 122 32542	47nF 10% 63V		5322 121 42502	390nF 5% 63V
			2380	4822 122 33496	100nF 10% 63V	2603	4822 122 33496	100nF 10% 63V		4822 124 40272	33μF 20% 16V
			2381	4822 122 33496	100nF 10% 63V	2603	4822 122 33496	100nF 10% 63V		4822 122 33496	100nF 10% 63V
			2382	4822 122 33496	100nF 10% 63V	2605	4822 122 31781	1500pF 10% 50V		4822 122 33496	100nF 10% 63V
						2605	4822 122 33498	2,7nF 10% 63V			

Large signal panel (continued)

		
2606 4822 122 33496 100nF 10% 63V	3242 4822 051 10122 1k2 2% 0,25W	3380 4822 051 10152 1k5 2% 0,25W
2609 4822 121 43396 120nF 5% 63V	3243 4822 116 52229 750Q 5% 0,5W	3381 4822 051 10152 1k5 2% 0,25W
2610 4822 124 41576 2,2μF 20% 50V	3244 4822 116 52211 150Q 5% 0,5W	3382 4822 051 10103 10k 2% 0,25W
2611 4822 124 41576 2,2μF 20% 50V	3245 4822 116 52229 750Q 5% 0,5W	3383 4822 051 10103 10k 2% 0,25W
2613 4822 122 31784 4,7nF 10% 50V	3247 4822 051 20222 2k2 5% 0,1W	3387 4822 051 10223 22k 2% 0,25W
2613 4822 122 31773 560pF 5% 50V	3248 4822 051 20222 2k2 5% 0,1W	3402 4822 051 10562 5k6 2% 0,25W
	3249 4822 116 52258 220k 5% 0,5W	3403 4822 051 10229 22Q 2% 0,25W
3000 4822 051 10912 9k1 2% 0,25W	3250 4822 116 52198 62Q 5% 0,5W	3404 4822 051 10182 1k8 2% 0,25W
3001 4822 051 10912 9k1 2% 0,25W	3251 4822 051 10102 1k 2% 0,25W	3405 4822 051 10333 33k 2% 0,25W
3004 4822 051 10104 100k 2% 0,25W	3252 4822 116 52258 220k 5% 0,5W	3406 4822 100 11483 10k 30% LIN
3005 4822 051 10104 100k 2% 0,25W	3253 4822 116 82738 10k 10%	3407 4822 051 10561 560Q 2% 0,25W
3006 4822 051 10224 220k 2% 0,25W	3255 4822 116 52243 1k5 5% 0,5W	3408 4822 051 10563 56k 2% 0,25W
3009 4822 051 10224 220k 2% 0,25W	3266 4822 051 10151 150Q 2% 0,25W	3409 4822 116 52268 300k 5% 0,5W
3011 4822 051 10203 20k 2% 0,25W	3267 4822 051 10101 100Q 2% 0,25W	3410 4822 101 11003 220k 30% LIN
3012 4822 051 10203 20k 2% 0,25W	3268 4822 053 11689 68Q 5% 2W	3410 5322 101 11013 330k 30% LIN
3013 4822 116 52268 300k 5% 0,5W	3270 4822 051 10118 1Q1 5% 0,25W	3411 4822 051 10104 100k 2% 0,25W
3014 4822 116 52268 300k 5% 0,5W	3271 4822 053 10399 39Q 5% 1W	3411 4822 051 10913 91k 2% 0,25W
3016 4822 052 10828 8Q2 5% 0,33W	3272 4822 116 90536 120Q 1% 0,125W	3413 4822 051 10101 100Q 2% 0,25W
3021 4822 052 10828 8Q2 5% 0,33W	3273 4822 051 10472 4k7 2% 0,25W	3414 4822 051 10154 150k 2% 0,25W
3022 4822 052 10828 8Q2 5% 0,33W	3274 4822 051 10102 1k 2% 0,25W	3415 4822 100 11392 47k 30% LIN
3025 4822 051 10333 33k 2% 0,25W	3275 4822 116 52206 120Q 5% 0,5W	3417 4822 116 52256 2k2 5% 0,5W
3027 4822 051 10103 10k 2% 0,25W	3298 4822 051 10479 47Q 2% 0,25W	3418 4822 051 10201 200Q 2% 0,25W
3028 4822 051 10103 10k 2% 0,25W	3298 4822 051 10569 56Q 2% 0,25W	3419 4822 052 10279 27Q 5% 0,33W
3029 4822 051 10123 12k 2% 0,25W	3298 4822 051 10689 68Q 2% 0,25W	3420 4822 050 23905 3M9 1% 0,8W
3030 4822 051 10123 12k 2% 0,25W	3298 4822 051 10821 820Q 2% 0,25W	3421 4822 116 52243 1k5 5% 0,5W
3031 4822 051 10102 1k 2% 0,25W	3298 4822 051 10122 1k2 2% 0,25W	3422 4822 116 81223 1M2 5% 0,5W
3032 4822 051 10102 1k 2% 0,25W	3298 4822 051 10182 1k8 2% 0,25W	3422 4822 116 81783 1M5 5% 0,5W
3033 4822 116 52244 15k 5% 0,5W	3300 4822 053 10753 75k 5% 1W	3424 4822 051 10221 220Q 2% 0,25W
3034 4822 051 10472 4k7 2% 0,25W	3304 4822 051 10473 47k 2% 0,25W	3426 4822 051 10331 330Q 2% 0,25W
3035 4822 051 10153 15k 2% 0,25W	3305 4822 051 10472 4k7 2% 0,25W	3428 4822 116 52271 33k 5% 0,5W
3036 4822 051 10152 1k5 2% 0,25W	3305 4822 051 10332 3k3 2% 0,25W	3429 4822 116 52205 1k1 5% 0,5W
3037 4822 051 10152 1k5 2% 0,25W	3306 4822 051 10823 82k 2% 0,25W	3430 4822 051 10471 470Q 2% 0,25W
3040 4822 051 10273 27k 2% 0,25W	3308 4822 053 12151 150Q 5% 3W	3437 4822 116 52224 470Q 5% 0,5W
3041 4822 051 10152 1k5 2% 0,25W	3309 4822 051 10103 10k 2% 0,25W	3438 4822 116 52205 1k1 5% 0,5W
3043 4822 051 10203 20k 2% 0,25W	3310 4822 050 11109 11Q 1% 0,4W	3439 4822 116 52247 16k 5% 0,5W
3044 4822 051 10221 220Q 2% 0,25W	3310 4822 116 52184 18Q 5% 0,5W	3441 4822 051 10622 6k2 2% 0,25W
3049 4822 051 10102 1k 2% 0,25W	3311 4822 051 10471 470Q 2% 0,25W	3442 4822 051 10332 3k3 2% 0,25W
3050 4822 051 10103 10k 2% 0,25W	3312 4822 051 10101 100Q 2% 0,25W	3444 4822 051 10103 10k 2% 0,25W
3051 4822 051 10203 20k 2% 0,25W	3313 4822 050 11109 11Q 1% 0,4W	3446 4822 116 52264 27k 5% 0,5W
3052 4822 051 10472 4k7 2% 0,25W	3313 4822 116 52184 18Q 5% 0,5W	3450 4822 051 10432 4k3 2% 0,25W
3053 4822 051 10472 4k7 2% 0,25W	3314 4822 116 52223 430Q 5% 0,5W	3451 4822 051 10432 4k3 2% 0,25W
3054 4822 110 42205 4M7 5% 0,5W	3315 4822 116 52223 430Q 5% 0,5W	3455 4822 051 10471 470Q 2% 0,25W
3060 4822 051 10203 20k 2% 0,25W	3317 4822 051 10682 6k8 2% 0,25W	3456 4822 051 10124 120k 2% 0,25W
3065 4822 051 10183 18k 2% 0,25W	3320 4822 051 10471 470Q 2% 0,25W	3456 4822 051 10134 130k 2% 0,25W
3066 4822 051 10183 18k 2% 0,25W	3321 4822 051 10471 470Q 2% 0,25W	3457 4822 051 10822 8k2 2% 0,25W
3067 4822 116 52296 6k8 5% 0,5W	3322 4822 051 10471 470Q 2% 0,25W	3457 4822 051 10912 9k1 2% 0,25W
3068 4822 116 52207 1k2 5% 0,5W	3331 4822 116 52267 30k 5% 0,5W	3458 4822 116 80676 1Q5 5% 0,2W
3069 4822 051 10752 7k5 2% 0,25W	3332 4822 116 52233 10k 5% 0,5W	3459 4822 116 80676 1Q5 5% 0,2W
3072 4822 051 10479 47Q 2% 0,25W	3351 4822 052 11279 27Q 5% 0,5W	3460 4822 053 10271 270Q 5% 1W
3073 4822 116 52257 22k 5% 0,5W	3356 4822 051 10132 1k3 2% 0,25W	3461 4822 116 80176 1Q 5% 0,5W
3074 4822 051 10103 10k 2% 0,25W	3356 4822 051 10751 750Q 2% 0,25W	3462 4822 116 80176 1Q 5% 0,5W
3201 4822 110 42205 4M7 5% 0,5W	3357 4822 050 13302 3k3 1% 0,4W	3463 4822 116 80176 1Q 5% 0,5W
3202 4822 110 42205 4M7 5% 0,5W	3357 4822 050 27871 787Q 1% 0,6W	3465 4822 051 10681 680Q 2% 0,25W
3204 4822 116 40033 NTC/PTC	3358 4822 116 52183 16Q 5% 0,5W	3466 4822 116 52243 1k5 5% 0,5W
3204 4822 116 40215 PTC	3360 4822 051 10122 1k2 2% 0,25W	3466 4822 116 52263 2k7 5% 0,5W
3209 4822 113 80384 1Q5 10% 7W	3362 4822 051 10151 150Q 2% 0,25W	3466 4822 116 52279 4k3 5% 0,5W
3210 4822 116 52239 120k 5% 0,5W	3364 4822 051 10471 470Q 2% 0,25W	3467 4822 100 20166 10k 30% LIN
3211 4822 116 52239 120k 5% 0,5W	3365 4822 051 10221 220Q 2% 0,25W	3468 4822 053 12221 220Q 5% 3W
3212 4822 116 52234 100k 5% 0,5W	3366 4822 051 10221 220Q 2% 0,25W	3469 4822 050 11002 1k 1% 0,4W
3213 4822 051 10823 82k 2% 0,25W	3368 4822 116 52226 560Q 5% 0,5W	3469 4822 116 52263 2k7 5% 0,5W
3215 4822 051 10472 4k7 2% 0,25W	3369 4822 116 52226 560Q 5% 0,5W	3469 4822 116 52279 4k3 5% 0,5W
3216 4822 115 90309 56Q 10% 5W	3370 4822 051 10332 3k3 2% 0,25W	3473 4822 116 52253 2k 5% 0,5W
3239 4822 116 52297 68k 5% 0,5W	3371 4822 100 11348 1k 30% LIN	3479 4822 051 10683 68k 2% 0,25W
3240 4822 116 52234 100k 5% 0,5W	3372 4822 051 10561 560Q 2% 0,25W	3480 4822 116 52234 100k 5% 0,5W
3240 4822 116 52297 68k 5% 0,5W	3374 4822 116 52301 75k 5% 0,5W	3481 4822 051 10102 1k 2% 0,25W
3241 4822 113 80572 2Q2 10% 5W	3375 5322 111 90282 2k4 2% 0,25W	3482 4822 051 10229 22Q 2% 0,25W
3241 4822 113 80584 2Q7 10% 5W	3376 4822 116 52175 100Q 5% 0,5W	3483 4822 051 10563 56k 2% 0,25W
	3378 4822 051 10101 100Q 2% 0,25W	3484 4822 051 10223 22k 2% 0,25W

Large signal panel (continued)

3485	4822 051 10102	1k 2% 0,25W	3616	4822 051 10332	3k3 2% 0,25W	5310	4822 157 63301	1μH 15% 33"
3500	4822 116 80176	1Ω 5% 0,5W	3617	4822 051 20222	2k2 5% 0,1W	5381	4822 157 52265	100μH 10%
3501	4822 116 52271	33k 5% 0,5W	3618	4822 051 10104	100k 2% 0,25W	5503	4822 157 63252	LINE DRIVER
3502	4822 116 52299	7k5 5% 0,5W	3619	4822 051 20222	2k2 5% 0,1W	5511	4822 157 52407	39μH 7,5%
3503	4822 116 52299	7k5 5% 0,5W	3620	4822 051 10622	6k2 2% 0,25W	5514	4822 157 63256	DC-SHIFT
3504	4822 053 11108	1Ω 5% 2W	3621	4822 051 10164	180k 2% 0,25W	5520	4822 157 63254	LINEARITY
3505	4822 116 52191	33Ω 5% 0,5W	3622	4822 116 80176	1Ω 5% 0,5W	5521	4822 157 63255	coil
3506	4822 053 11108	1Ω 5% 2W	3623	4822 116 80176	1Ω 5% 0,5W	5524	4822 526 10494	ferrite bead
3507	4822 116 52191	33Ω 5% 0,5W	3623	4822 116 52242	130k 5% 0,5W	5526	4822 157 63253	EAST-WEST
3508	4822 116 82773	1k8 10% 5W	3626	4822 116 52265	270k 5% 0,5W	5534	5322 157 52539	15μH 7,5%
3509	4822 053 21154	150k 5% 0,5W	3626	4822 116 52242	130k 5% 0,5W	5543	4822 158 10549	12μH 7,5%
3510	4822 053 12331	330Ω 5% 3W	3626	4822 116 52258	220k 5% 0,5W	5555	4822 140 10424	L.O.T.
3511	4822 116 52176	10Ω 5% 0,5W	3627	4822 051 10103	10k 2% 0,25W			
3512	4822 051 10331	330Ω 2% 0,25W	3628	4822 116 52234	100k 5% 0,5W			
3513	4822 100 20166	10k 30% LIN	3629	4822 051 10224	220k 2% 0,25W			
3514	4822 116 52186	22Ω 5% 0,5W	3630	4822 051 10104	100k 2% 0,25W	6000	4822 130 80446	LL4148
3515	4822 116 81191	6Ω8 5% 0,3W	3631	4822 051 10182	1k8 2% 0,25W	6001	4822 130 80446	BAS32L
3516	4822 116 81191	6Ω8 5% 0,3W	3632	4822 051 10101	100Ω 2% 0,25W	6008	4822 209 73095	P4KE30C-7000
3517	4822 052 11108	1Ω 5% 0,5W	3632	4822 051 10153	15k 2% 0,25W	6010	4822 130 80446	LL4148
3518	4822 116 52267	30k 5% 0,5W				6011	4822 130 80446	LL4148
3519	4822 116 52267	30k 5% 0,5W				6012	4822 130 80446	LL4148
3520	4822 052 10338	30Ω 5% 0,33W				6016	4822 130 80446	LL4148
3521	4822 052 10338	30Ω 5% 0,33W				6021	4822 130 80446	LL4148
3524	4822 116 81753	4Ω7 5% 0,5W				6201	4822 130 80446	LL4148
3527	4822 051 10102	1k 2% 0,25W				6210	4822 130 33887	GP15J-16
3528	4822 116 52229	750Ω 5% 0,5W				6211	4822 130 33887	GP15J-16
3529	4822 051 10104	100k 2% 0,25W				6212	4822 130 33887	GP15J-16
3530	4822 051 10474	470k 2% 0,25W				6213	4822 130 33887	GP15J-16
3531	4822 116 52274	36k 5% 0,5W				6216	4822 130 42606	BYD33J
3532	4822 116 52211	150Ω 5% 0,5W				6220	4822 130 33887	GP15J
3533	4822 116 52211	150Ω 5% 0,5W				6221	4822 130 33887	GP15J
3534	4822 052 11278	2Ω7 5% 0,5W				6230	4822 130 33529	BY229F-200
3535	4822 052 11278	2Ω7 5% 0,5W				6232	4822 130 33529	BY229F-200
3536	4822 116 52221	360Ω 5% 0,5W				6235	4822 130 81104	MA

10.4 CHASSIS FL1.1 Spare parts list / Stückliste / Liste

Large signal panel (continued)

					
6403	4822 130 80446	LL4148	7381	5322 130 42136	BC848C
6404	4822 130 80446	LL4148	7384	5322 130 42755	BC847C
6417	4822 130 81223	LLZ-C2V4	7385	5322 130 42136	BC848C
6440	4822 130 80446	LL4148	7400	4822 209 72363	TDA2579A/N8
6441	4822 130 80446	LL4148	7402	5322 130 42136	BC848C
6451	5322 130 34834	BZX79-C3V6	7403	4822 130 42513	BC858C
6452	4822 130 42488	BYD33D	7407	4822 130 61207	BC848
6465	4822 130 80446	LL4148	7417	4822 130 42513	BC858C
6466	4822 130 80446	LL4148	7444	5322 130 42136	BC848C
6480	4822 130 31554	BZX79-C4V3	7445	5322 130 42136	BC848C
6504	4822 130 42488	BYD33D	7450	4822 209 73308	TDA3654Q/N3
6506	4822 130 42488	BYD33D	7451	5322 130 42012	BC858
6515	4822 130 80877	BAV103	7469	4822 130 44104	BC328
6516	4822 130 80877	BAV103	7480	4822 130 42513	BC858C
6517	4822 130 42488	BYD33D	7481	5322 130 42136	BC848C
6519	4822 130 32896	BYD33M	7504	4822 130 62934	2 x ON4673
6520	4822 130 32896	BYD33M	7506	4822 130 62934	2 x ON4673
6526	4822 130 33531	BY229F-600	7512	4822 130 44196	BC548C
6527	4822 130 82584	MUR10150E	7513	5322 130 60068	BC558C
6529	4822 130 34329	BZX79-C43	7530	4822 130 61233	BC857
6535	4822 130 82512	BYV29F-400	7540	5322 130 42755	BC847C
6536	4822 130 82758	BYV29F-300	7541	5322 130 42755	BC847C
6542	4822 130 30842	BAV21	7542	5322 130 42756	BC857C
6546	4822 130 80446	LL4148	7543	4822 130 60136	BC856
6547	4822 130 80446	LL4148	7550	4822 130 80669	BD643F
6551	4822 130 34278	BZX79-B6V8	7601	4822 130 61207	BC848
6601	4822 130 42488	BYD33D	7602	5322 130 42012	BC858
6629	4822 130 80446	LL4148	7603	5322 130 42012	BC858
			7608	4822 130 44503	BC547C
7000	4822 209 73311	TDA1521Q/N4	7610	4822 130 60111	2SA1359
7001	4822 209 73311	TDA1521Q/N4	7616	4822 130 61207	BC848
7002	4822 209 83163	LM833N	7618	4822 130 61207	BC848
7003	4822 130 61207	BC848	9039 4822 051 10333 33K 2% 0,25W		
7005	5322 130 42136	BC848C			
7006	5322 130 42136	BC848C			
7007	4822 130 61207	BC848			
7008	4822 130 61207	BC848			
7009	4822 209 83163	LM833N			
7010	5322 130 42012	BC858			
7011	4822 209 63913	TDA1521AQ/N4			
7012	4822 130 61207	BC848			
7013	4822 130 61207	BC848			
7201	5322 130 42756	BC857C			
7216	4822 130 60851	2SC3973B			
7216	4822 130 62735	BUT12AF			
7241	4822 130 61003	BD944F			
7242	5322 130 41981	BC848A			
7243	5322 130 41981	BC848A			
7250	4822 130 62509	BUX85F			
7251	4822 130 61207	BC848			
7268	4822 130 44121	BC338			
7270	4822 130 40823	BD135			
7272	4822 130 61207	BC848			
7273	4822 130 42513	BC858C			
7305	5322 130 42136	BC848C			
7311	4822 130 42513	BC858C			
7312	5322 130 44647	BC368			
7312	4822 130 62955	ON4703-BD437			
7318	4822 130 42615	BC817-40			
7320	4822 130 82034	CNX83A			
7321	4822 130 62742	BD943F			
7360	5322 130 42756	BC857C			
7369	5322 130 42755	BC847C			
7370	5322 130 42755	BC847C			
7371	4822 130 42513	BC858C			
7380	4822 130 42513	BC858C			