

Service Information

1. Modifica del pannello NTSC

Durante la produzione questo pannello è stato modificato. La modifica è stata introdotta nella settimana 9202.

Di seguito sono riportati lo schema nuovo e la lista dei componenti.

3650	4822 051 20183	18k 5% 0,1W
3651	4822 051 10102	1k 2% 0,25W
3652	4822 051 10822	8k2 2% 0,25W
3653	4822 051 10104	100K 2% 0,25W
3654	4822 051 20222	2k2 5% 0,1W
3655	4822 051 20222	2k2 5% 0,1W
3656	4822 051 10103	10k 2% 0,25W
6650	4822 130 82583	LLZ-C9V1
6651	4822 130 80446	LL4148
7650	5322 130 42136	BC848C
7651	5322 130 42136	BC848C
7652	5322 130 42136	BC848C

2. Introduzione di un nuovo tracciato SSP

Durante la produzione è stato introdotto nella settimana 9205 un nuovo tracciato per il pannello del segnale piccolo (SSP'). Questo pannello nuovo è stato introdotto per apparecchi con un numero di serie che inizia con AG06 o con un numero superiore. I nuovi schemi, i tracciati e la lista dei componenti sono stati pubblicati nel manuale di servizio FL1.1 AC.

3. XICOR nuovo

Durante la produzione la posizione 7137 del pannello del segnale piccolo è stato modificato da uno X2404 in uno ST24CO4B1 (4822 209 52316). Questa modifica è stata introdotta nella settimana 9207.

Insieme a questa modifica sono stati modificati anche un certo numero di altri componenti di cui alcuni sono già stati introdotti.

Queste modifiche sono le seguenti:

Soppresso

Le posizioni 3256 e 3257

Modificato

Le posizioni 3122 e 3123 (8k2) 4822 051 10822

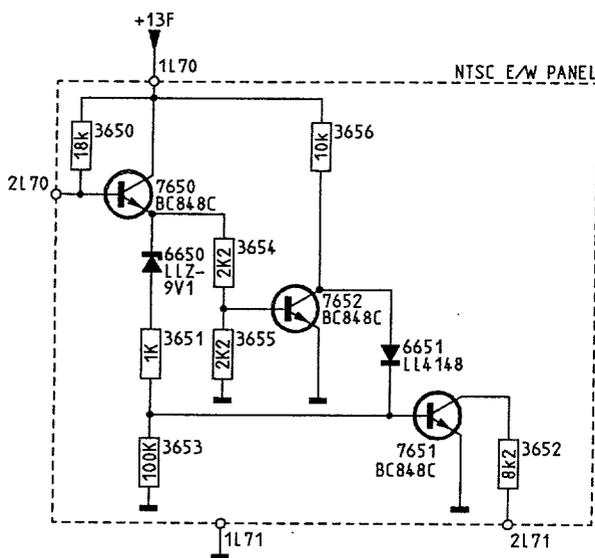
Aggiunto

Le posizioni 3287 e 3288 (10k) 4822 051 10103

Posizioni 6256 e 6257 (LL4148) 4822 130 80446

Posizione 6135 (4702) 4822 051 10471

L'aggiunta di posizione 6135 deve avvenire quando il 7137 viene modificato in uno ST24CO4B1 e non deve essere presente quando si usa uno X2404.



CL26532048/013.X001
290692

4. Introduzione di una nuova linea di ritardo

Durante la produzione la posizione 7366 (TDA4660) del pannello del segnale piccolo è stata modificata in una TDA 4661 (4822 209 31714). Questa modifica è stata introdotta nella settimana 9216. Insieme al CI sono stati modificati anche alcuni componenti, e cioè:

Soppresso
Posizione 2386
Posizione 3385

Modificato
Posizione 3383 in 33k Ω 4822 051 10333
Posizione 3390 in 820 Ω 4822 051 10821

5. Introduzione di software V28

Durante la produzione è stato introdotto un nuovo pannello microprocessore. Il software di questo pannello permette di escludere l'audio in presenza di un cattivo segnale NICAM; l'apparecchio non va più in stand-by dopo 10 minuti quando riceve un segnale esterno con solo audio. Il nuovo pannello microprocessore è stato introdotto per apparecchi con un numero di serie che inizia con AG07 o con un numero superiore. Il codice di servizio di questo pannello è 4822 212 23894.

6. Incorporazione del SECAM DK

E' ora possibile di incorporare il SECAM DK negli apparecchi FL1.1. Il codice di servizio per il modulo SECAM DK è 4822 212 30039.

A. Incorporazione del SECAM DK negli apparecchi NICAM

- Con i moduli NICAM 3104 317 16420 o 3104 317 16430:
 - aggiungere il filo a ponte 9122 sul modulo NICAM
 - saldare il modulo DK sul modulo NICAM nel connettore N50

ATTENZIONE!: il piedino 1 del N50 non corrisponde al piedino 1 del modulo DK, ma al piedino 9.

- Con i moduli NICAM 3104 317 17070 o 3104 317 17080:
 - aggiungere il filo a ponte 9017 sul modulo NICAM
 - saldare il modulo DK sul modulo NICAM nel connettore N50

Per ottenere il SECAM DK sul pannello del segnale piccolo devono assolutamente essere presenti le posizioni 4610 e 2604 e il filo a ponte 9615 no. Negli apparecchi multifunzionali questi componenti sono sempre tutti presenti, pertanto il filo a ponte 9615 va tolto.

B. Incorporazione negli apparecchi non-NICAM:

- aggiungere il ponticello 4166 sul pannello del segnale piccolo.
- saldare il modulo DK sul pannello del segnale piccolo nel connettore S43.

Per ottenere il SECAM DK sul pannello del segnale piccolo devono essere assolutamente presenti le posizioni 4610 e 2604 e il filo a ponte 9615 no. Negli apparecchi multifunzionali questi componenti sono sempre tutti presenti, pertanto il filo a ponte 9615 va tolto.

N.B.: Il codice d'opzione 1 deve essere alzato di 32.