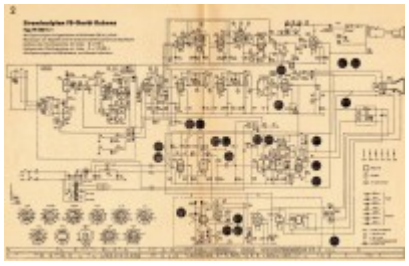
RFT Rafena Rubens Typ FE855C1

Schaltplan:



Kondensatoren:

```
Keramik
```

500V= (und alle anderen nicht unterscheidbaren Spannungsfestigkeiten wie 160V=, 350V=)

Pos	Wert
C301a	500 pF
C301b	500 pF
C301c	500 pF
C310	20 pF
C305	500 pF
C316	20 pF
C34	2000 pF
C313	1200 pF
C312	10 pF
C309	4000 pF
C28	4000 pF
C29	4000 pF
C31	120 pF
C42	120 pF
C63	4000 pF
C67	100 pF
C64	100 pF
C65	4000 pF
C66	4000 pF
C68	500 pF
C76	500 pF
C60	30 pF
C61	30 pF
C59	35 pF
C58	30 pF
C57	35 pF
C89	100 pF
C94	75 pF
C111	300 pF
C114	300 pF

250V~

Pos	Wert
C26	2000 pF
C24	5000 pF
C62	5000 pF
C56	5000 pF
C46	0,2 µF
C47	0,025 µF
C37	4000 pF
C38	pF
C43	4000 pF

Papier 500V= (und alle anderen nicht unterscheidbaren Spannungsfestigkeiten wie 500V~)

Pos	Wert
C74	1000 pF
C77	1000 pF
C80	10000 pF
C90	2000 pF
C91	2000 pF
C119	0,1 µF
C125	0,1 µF
C106	1300 pF
C107	0,05 µF
C112	10000 pF
C113	2000 pF
C116	0,05 µF
C302	2 pF

250V=

Pos	Wert
C314	60 pF
C73	0,05 µF
C50	5000 pF
C88	0,1 µF
C93	0,2 µF
C85	0,05 µF
C86	0,05 µF
C87	0,05 µF
C96	0,1 µF
C99	0,1 µF
C101	0,1 µF
C100	3000 pF
C136	10000 pF

Pos	Wert
C79	5000 pF
C118	10000 pF
C108	0,025 µF
C109	0,5 µF
C110	0,05 µF

Unmarkiert (lediglich 2 schwarze Balken)

Pos	Wert
C134	5000 pF
C51	15 pF
C78	5000 pF
C318	3000 pF
C319	3000 pF
C320	3000 pF
C323	3000 pF
C321	80 pF
C303b	5 pF
C304	3000 pF
C98	50 µF
C115	0,5 µF

Elkos (Sicherheitshalber auch 500V Spannungsfestigkeit):

Pos	Wert
C45	100 µF
C44	250 µF
C81	250 µF
C82	16 µF
C22	50 µF
C48	50 µF
C49	10 µF
C128	100 µF
C132	50 µF
C97	16 µF
C130	100 µF

From:
https://loetlabor-jena.de/ - **Lötlabor Jena**

Permanent link:
https://loetlabor-jena.de/doku.php?id=projekte:rft_rafena_rubens_restauration&rev=1389772894

Last update: **2014/01/15 08:01**