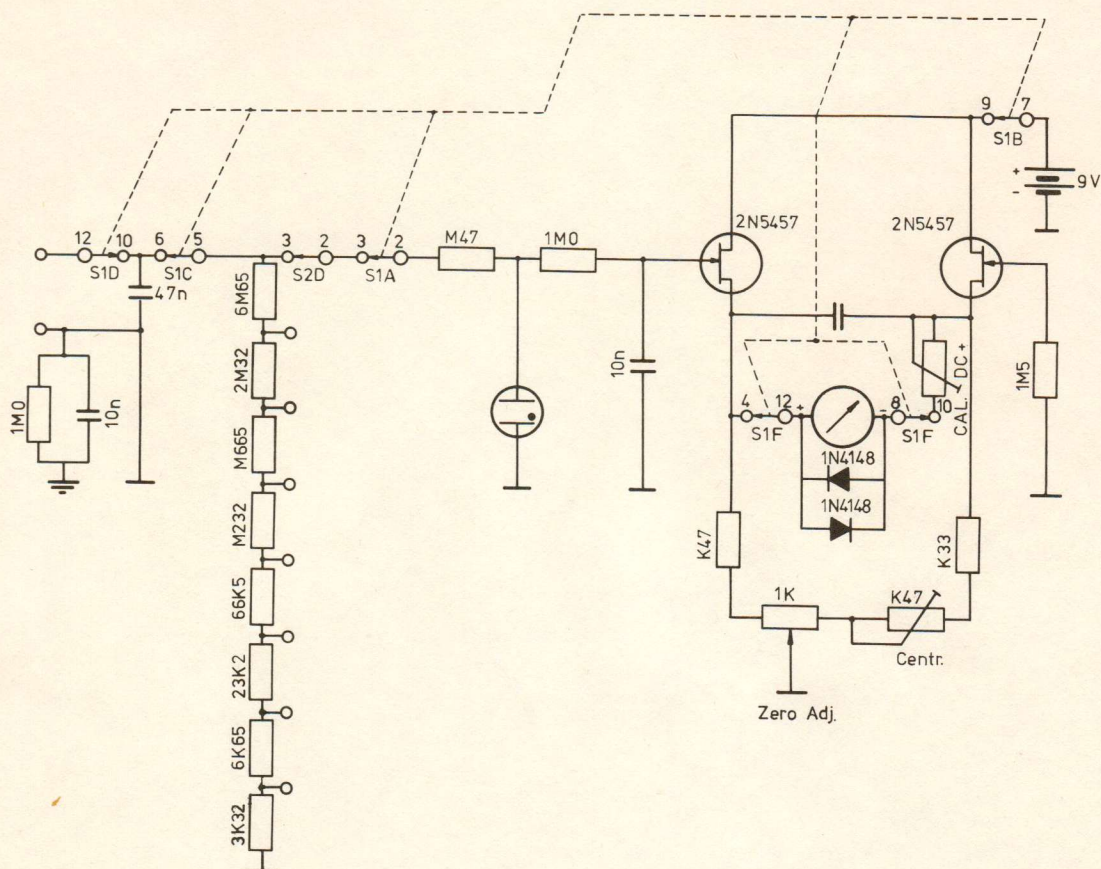




JUSTERINGSPROCEDURE

1. Centrering

Skal overspringes, hvis justeringen er udført i AC eller DC-.

Kortslut indgangsterminalerne.

Juster "Zero" til midferstilling.

Juster "Centr." til "0" udslag på instrumentet.

2. Cal. DC+

Tilfør instrumentet en kendt positiv DC, hvis udslag skal ligge i højre trediedel af skalaen.

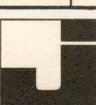
Juster "Cal. DC+" til korrekt viserudslag.

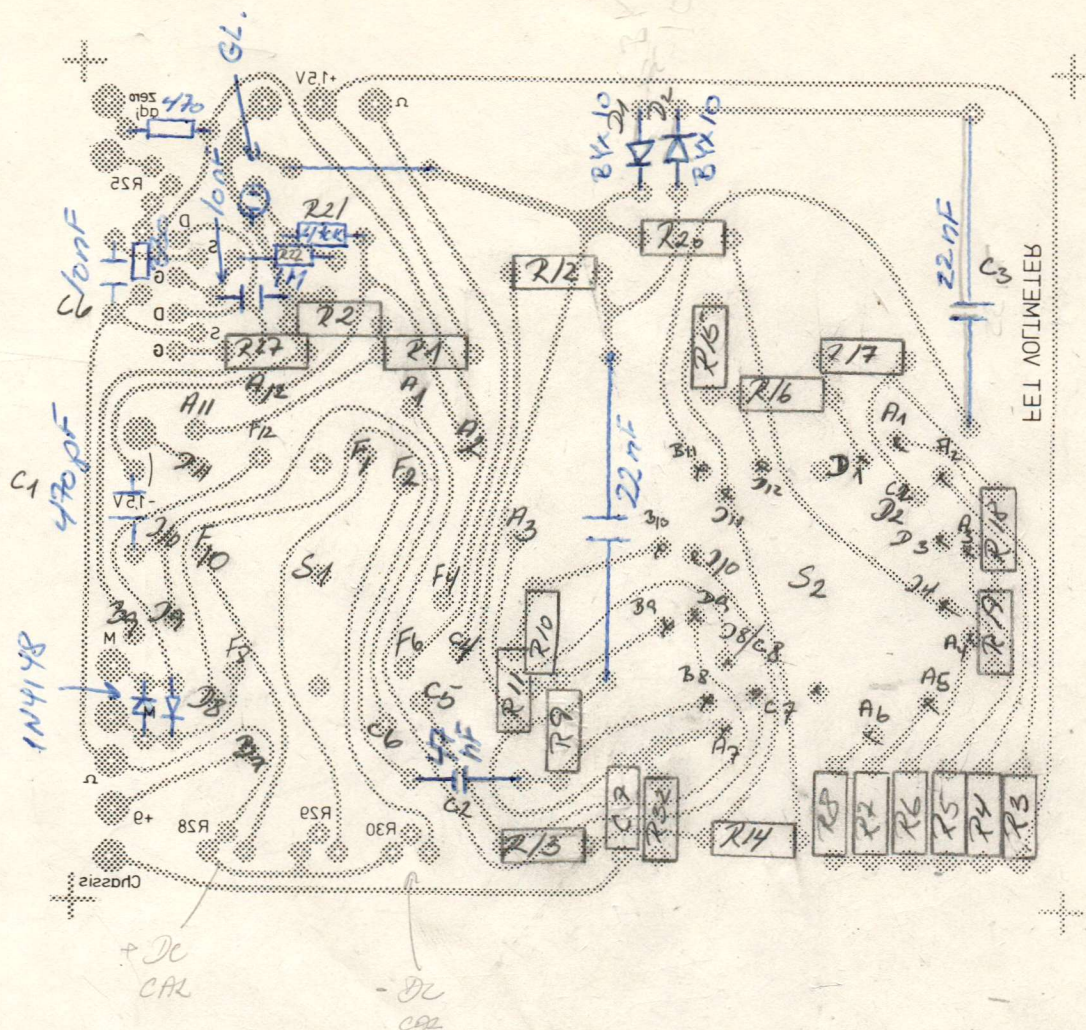
Data DC voltmeter

Områder: 0,5 - 1,5 - 15 - 50 - 150 - 500 - 1500 V.

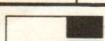
Indgangsmodstand: 10 M Ω .

Nøjagtighed: Bedre end 3%.

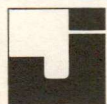
Mrk.	Stk.	Benævnelse	Materiale	Mod. nr., emne, dim.	Tegn. nr.	Anmærkning	
 JERNINDUSTRIENS FORLAG		DC+ voltmeter Funktionsdiagram			Udgave 7604		Målforhold -
					Tegning		10.261



C 1	n47 - 5 kV	R 1	6M 650	R 19	6K 65
C 2	47n - 630 V	R 2	3M 320	R 20	3K 32
C 3	22n - 1,6 kV	R 3	9R 760	R 21	M 47
C 4	22n - 1,6 kV	R 4	K 100	R 22	1M 0
C 5	10n - 630 V	R 5	1K 00	R 23	K 47
C 6	10n - 630 V	R 6	10K 0	R 24	1 K trimmer
C 7	10n - 630 V	R 7	M 100	R 26	K 33
		R 8	1M 10	R 27	1M 5
D 1	BYX 10	R 9	1M 00	R 28	2K 2 trimmer
D 2	BYX 10	R 10	M 348	R 29	2K 2 trimmer
D 3	IN 4148	R 11	M 150	R 30	2K 2 trimmer
D 4	IN 4148	R 12	18 M	R 32	1M 0
		R 13	6M 65		
GL 1	NE 2	R 14	2M 32	T 1	2N 5457
		R 15	M 665	T 2	2N 5457
		R 16	M 232		
		R 17	66 K5		
		R 18	23 K2		

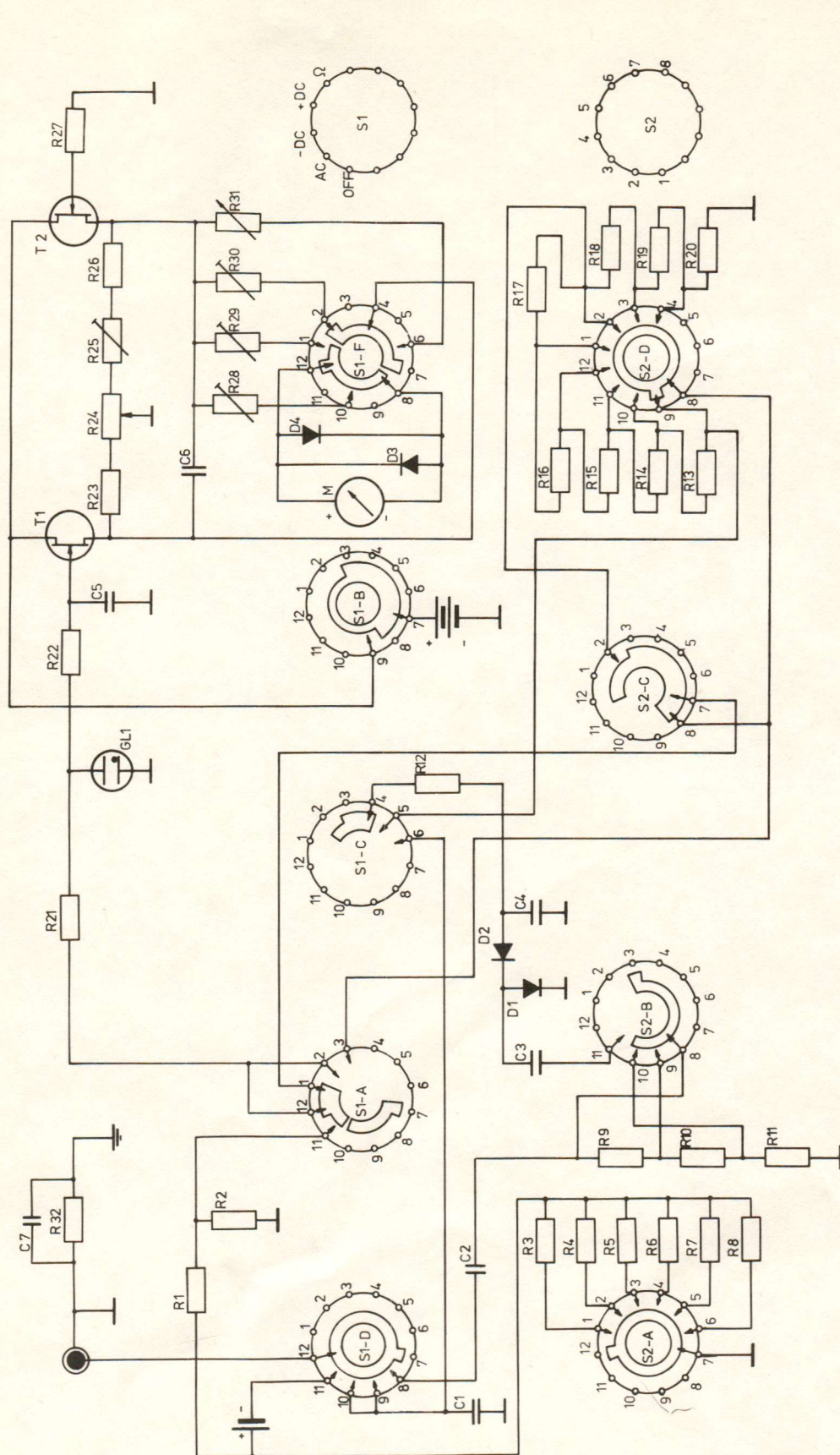
						Stykliste 10.258	
Mrk.	Stk.	Benævnelse	Materiale	Mod. nr., emne, dim.	Tegn. nr.	Anmærkning	
 JERNINDUSTRIENS FORLAG		FET-voltmeter Fortegnet komponentplacering				Udgave	Målforhold
						7604	-
						Tegning	10.256

Stykliste 10.258					
Mrk.	Stk.	Benævnelse	Materiale	Mod. nr., emne, dim.	Tegn. nr.
Anmærkning					
Udgave		7604		Målforhold	
Tegning		10.255		-	



JERNINDUSTRIENS FORLAG

FET-voltmeter Monteringsdiagram

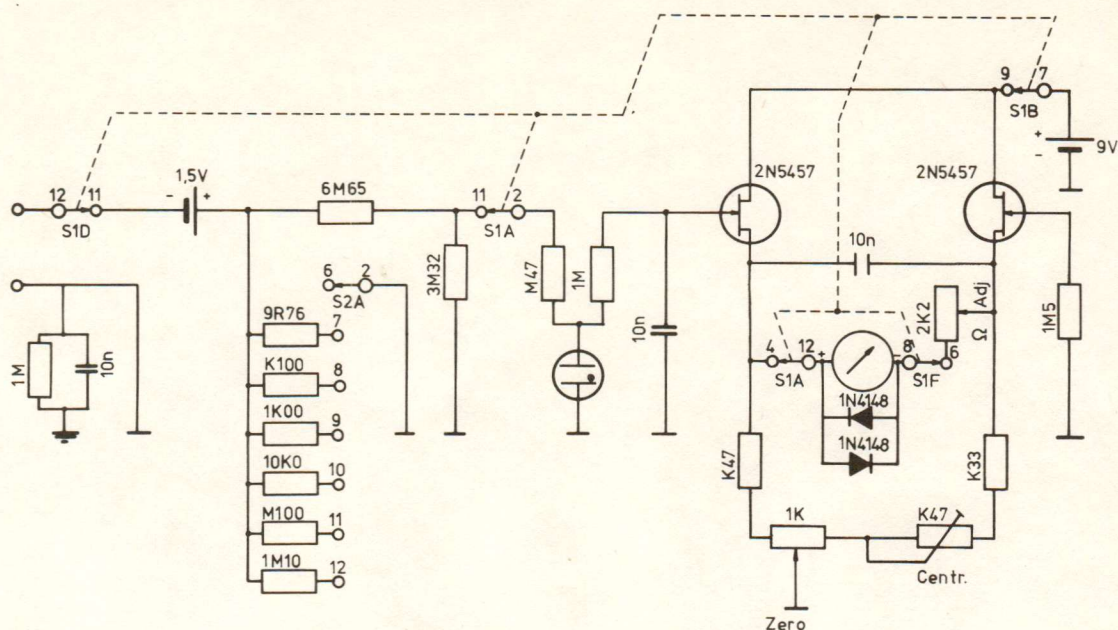


S 1: Funktion CCW
(OFF position)

S 2: Område CCW
(0,5 V position)

S 2 pos:

1. 0,5 V DC
2. 1,5 V - Rx1
3. 5 V - Rx10
4. 15 V - Rx100
5. 50 V - Rx1K
6. 150 V - Rx10K
7. 500 V - Rx100K
8. 1500 V - Rx1M



JUSTERINGSPROCEDURE

1. Centrering

Justeringen skal udføres i AC eller DC.

2. Ohmmåling

Sæt områdeomskifter i $R \times 1$.

Med åbne terminaler, juster viser til ∞ med "Zero adj.".

Med kortsluttede terminaler, juster viser til 0 ohm med "Ohm adj.".

Indsæt en 10Ω - 1% modstand mellem terminalerne, kontroller udslaget.

Kontroller øvrige ohm områder ved at gange de 10 ohm med 10 for hvert større område.

Mrk.	Stk.	Benævnelse	Materiale	Mod. nr., emne, dim.	Tegn. nr.	Anmærkning	
 JERNINDUSTRIENS FORLAG		Ohmmeter Funktionsdiagram				Udgave	Målforhold
						7604	-
						Tegning	10.262

