

2821

Pos.No.	Fig.No.	Omschrijving	Codenummer
6	5	sam.stekerbushouder	28.852.300
7	5	sam.steker	23.685.540
8	5	lamphouder sam.	28.225.340
		lamph.sa.(uitv.E)	E1.120.120
9	5	lamph.sam.	28.225.330
		moer	07.093.020
4	2	tekstplaat(niet voor 05)	E1.151.421
2	2	cijferplaat	E1.151.870
3	2	cijferplaat	E1.151.860
		gummivoet	25.985.110
		zegeldop	25.725.070
		zegeldop	25.725.000
		kartelmoer	07.615.040
		kikker	25.404.440
		tulle	28.725.340
		tulle	28.725.290
		vierkante moer	07.085.040
1	2	knop kleurcode 111	23.667.630
		embleem made in Holland	
		en imp.de Holl.	E1.151.950
		lamp - kapverbinding(05)	E1.141.660
		lampenhouder (uitv.05)	25.161.921
		lampkapverbinding(uitv.05)	E1.141.830
		sam.lampkap	28.855.310
		snoer ca. 170 lg) uitv.05	33.978.110
14	5	lamphouder compleet	E1.120.060
		strip	25.258.230
		trekveer	25.668.381
5	5	zekering	08.100.990
		strip	E1.150.250
		veer	28.751.890
		kogel	89.205.040
		statorring	28.934.580
		rotorschijf	28.477.210
11	5	contact veer	28.750.970
		kram	28.077.392
		houder	28.077.380
		as	E1.010.440
		contactstuk 1-1,	28.904.161
13	5	sam.lampkapverb	E1.140.750
10	5	knop	28.855.291
15	5	plaat	28.871.702
		ring electrolyt condens.	28.447.901
		sam.contactveer	25.830.580
		sam.contactveer	E1.430.090

4 Bijlagen: 8075 B 8235  
8048 B 8232

28-3-'38

2821

Ind.Nr.	Gegevens	Omschrijving	Codenummer
S1	514 W. (220V)		
S2	2x1155 W }		
S3	10 " }	voedingstransf.	
S4	10 " }	50 Hz	
S5	2x5 " }	losse spoel	E1.366.570
S6	1850 " }		
S7	7400 " }	inputtrans.	E1.335.064
S8	9250 " }	en	
S9	185 " }	smoorspoel	
S10	110 " }		
S11	2000 " }	Smoorspoel	E1.300.090
S12	2710 " }		
S13	2710 " }		
S14	3 " }		
S15	190 " }		
S16	190 " }	Outputtrans.	E1.325.013
S17	190 " }		
S18	190 " }		
S19	190 " }		
S1	514W(220V)		
S2	2x1175 W. }		
S3	10 W. }	Krachttrans.	
S4	10 W. }	25 Hz	
S5	2x5 W. }	losse spoel	E1.366.590
S6	150 W }	Inputtransf.	E1.335.520
S7	5000 W }		uitv.05
S7'	5000 W }		
C1	32 $\mu$ F }	Electr. condens.	E1.085.050
C2	32 $\mu$ F }	" "	
C3	2 $\mu$ F }	C 10129	25.115.490
C5	0,5 $\mu$ F }		28.196.430
C6	1,5 " }		
C7	0,1 " }	Buiscondens.	28.199.370
C8	0,1 " }	" "	28.199.370
C9	0-1000 $\mu$ F	Draaicondens.	E1.105.011
C10	500 $\mu$ F	Electrolyt	28.185.650
C11	500 $\mu$ F	"	28.185.650
C12	32 $\mu$ F	"	28.182.400
C4	0,1 $\mu$ F	Persblokcond.	28.199.370
C7	1250 $\mu$ F	Micacondensator	28.192.540
C8	1250 $\mu$ F	" "	28.192.540
C13	500 $\mu$ F	Electrolyt	28.185.650
C14	25 $\mu$ F	"	28.182.240

2821.

Ind.Nr.	Gegevens	Omschrijving	Codenummer
R1	0,32 M.Ohm	Koolw. 0,5 W	28.770.500
R2	0,32 M.Ohm	" 0,5 "	28.770.500
R3	800 Ohm	" 0,5 "	28.770.240
R4	64 Ohm	" 0,5 "	28.770.130
R5	64 Ohm	" 0,5 "	28.770.130
R6	0,4 M.Ohm	" 1 "	28.771.160
R7	0,32 M.Ohm	" 1 "	4875 B
R8	0,32 M.Ohm	" 1 "	4875 B
R9	10000 Ohm	" 0,5 "	28.770.350
R10	0,32 M.Ohm	" 0,5 "	4775 B
R11	0,32 M.Ohm	" 0,5 "	4775 B
R12	200 Ohm	Potentiometer	E1.455.420
R13	200 Ohm	Koolw. 1 W	E1.460.271
R14	225 Ohm	Buisweerstand	E1.461.240
R17	25 Ohm	" 0,5 W	28.770.090
R18	45 Ohm	Brompotentiom.	28.813.470
R19	20000 Ohm	Buisweerstand	28.803.090
R20	32000 Ohm	" "	28.803.440
R21	32000 Ohm	" "	28.803.440
R22	20000 Ohm	" "	28.803.090
R3	16 Ohm	Koolw. 0,5 W	28.770.07
R4	250 Ohm	" 0,5 W	28.770.19
R5	250 Ohm	" 0,5 "	28.770.19
R6	250 Ohm	" 0,5 "	28.770.19
R7	0,32 M.Ohm	" 1 "	E1.462.20
R8	0,32 M.Ohm	" 1 "	E1.462.20
R14	0,5 M.Ohm	" 1 "	E1.462.19
R15	235 Ohm	" 1 "	E1.462.25
R16	180 Ohm	Buisweerst.	E1.462.21
R17	250 Ohm	Koolw. 0,5 W.	28.770.19
L1	KF4	} uitv.05	
L2	KF4		
L1	E446		
L2	E446		
L3	F443N		
L4	F443N		
L5	AX1		
L6	8042-07		
Z	4378		

uitv.05

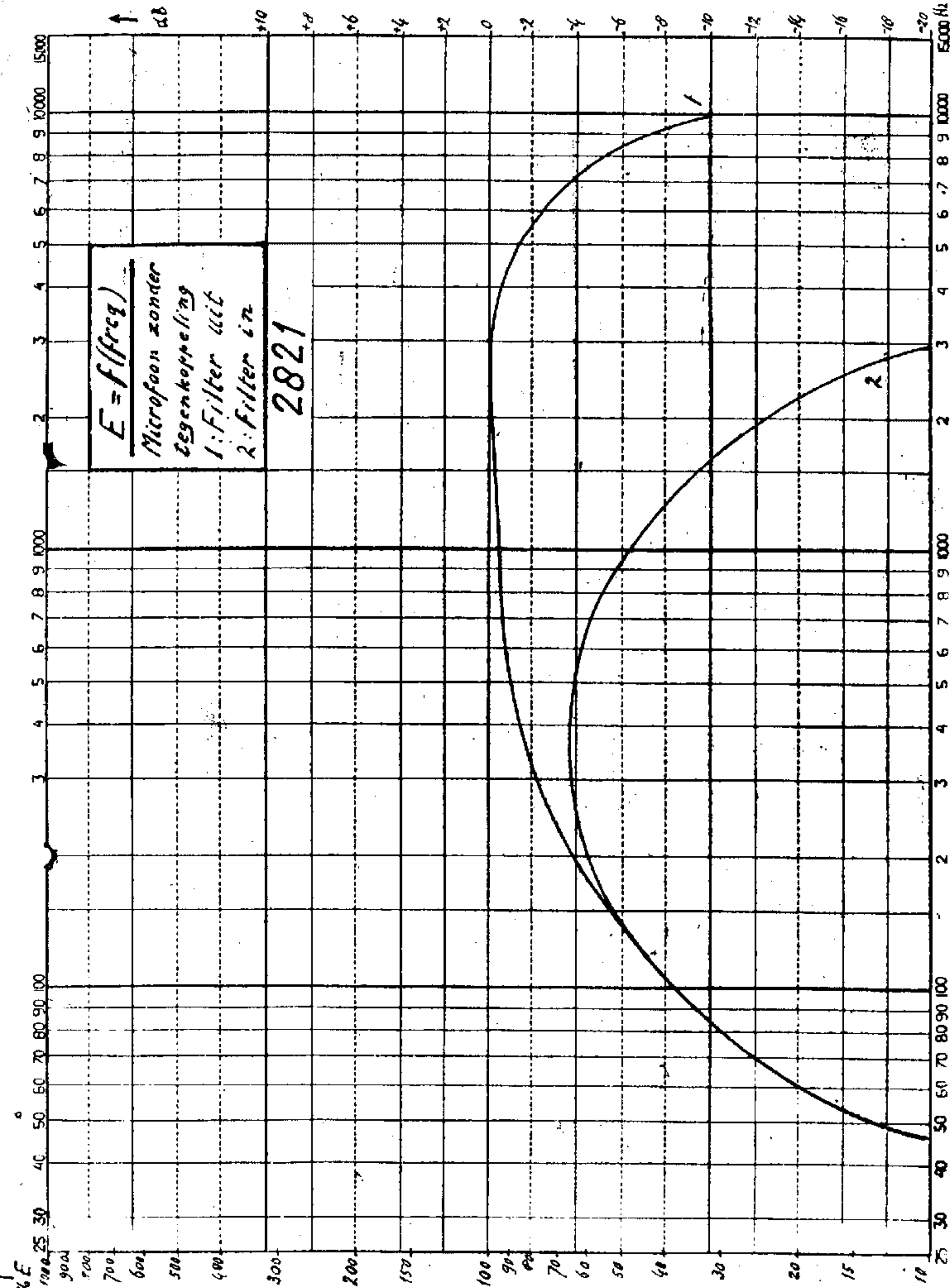
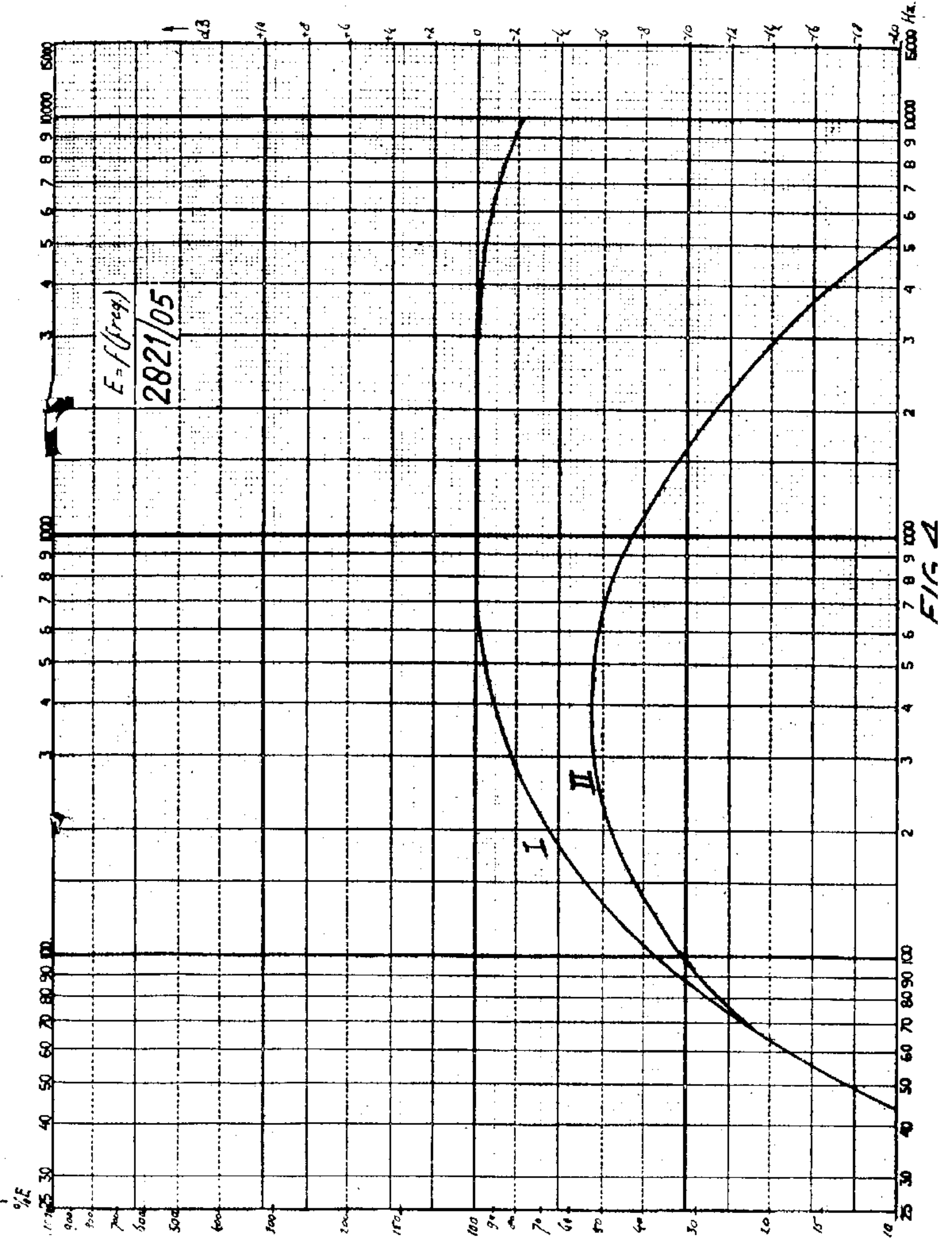


FIG. 3

8235



ALGEMEEN

De versterkers type 2821 met Serienummers 520 t/m 1019 zijn geconstrueerd volgens het principe-(8075) en montageschema (8048) zooals deze ook in de R.S. Mededeeling No.1076 zijn bijgesloten.

De versterkers met Serienummers hooger dan 1019 zijn geconstrueerd volgens principe-(8075B) en montageschema (8048B) welke wij U bijgaand zenden.

In plaats van	Lozen
<u>Blad A2</u>	<p>Toevoegen</p> <p>Type 2821/05. Versterker met uitgangstransformator voor 100 V aanpassing met direct verhitte lamp KFL inplaats van 2H46.</p> <p>Alle overige typen geschikt voor de tropen.</p> <p>Vervallen.</p>
<p>Type 2821/10 Versterker met uitgangstransformator voor 100 V aanpassing(tropen uitvoering), Bl. A2.</p> <p align="center"><u>Tekening No. 8112</u></p> <p>De getallenwaarden van deze meettabel zijn tengevolge van de diverse wijzigingen ook veranderd. Daar wij momenteel nog niet in de gelegenheid zijn dit te rectificeeren, zullen wij hier naderhand nog een wijzigingsblad over doorgeven.</p> <p align="center"><u>Blad S1, S2 en S3</u></p>	<p>In z'n geheel laten vervallen.</p> <p>Bijgaande nieuwe mechanische en electr. onderdeelenlijsten.</p>
<p>Mechanische en electr. onderdeelenlijst.</p> <p align="center">/ Toevoegen:</p>	

STRENG VERTROUWELIJK  
Copyright 1938

P H I L I P S  
AANVULLEND DOCU-MENTATIE VOOR HET  
APPARAAT 2821

28-3-38