



N.V. Radiofabriek en Ingenieursbureau v/h
VAN DER HEEM en BLOEMSMA

Apparaat: KY 197, KY 198

Onderdeel: WEERSTANDEN

SCHEMA.

No. blad: 1

Dat: 20.1.40

R1 =	0,1 MΩ	koolweerst. 0,25 W	49 375 480
R2 =	47000 Ω	" "	440
R3 =	33000 Ω	" 1 W	49 377 420
R4 =	1,5 MΩ	" 0,5 W	49 376 620
R5 =	0,1 MΩ	" 0,25 "	49 375 480
R6 =	0,7 MΩ	koolpot.meter z.schak.	49 470 320
R7 =	1,5 MΩ	koolweerst. 0,5 W	49 376 620
R8 =	150 Ω	" 0,25 W	49 375 140
R9 =	0,68 MΩ	" "	580
R10 =	0,33 MΩ	" "	540
R11 =	0,1 MΩ	" 0,5 W	49 376 480
R12 =	0,47 MΩ	" 0,25 W	49 375 560
R13 =	1000 Ω	" "	240
R14 =	0,82 MΩ	" "	590
R15 =	68000 Ω	" 0,5 W	49 376 460
R16 =	33000 Ω	" "	420
R17 =	39000 Ω	" 1 W	49 377 430
R18 =	5600 Ω	" 0,5 W	49 376 330
R19 =	5,6 MΩ	" 1 W	49 377 690
R20 =	180 Ω	" 0,25 W	49 375 150
R21 =	3300 Ω	" 1 W	49 377 300
R22 =	1000 Ω	draadweerst. 1,5 W	49 356 270
R23 =	0,47 MΩ	koolweerst. 0,25 W	49 375 560
R24 =	47 Ω	" 0,5 W	49 376 080
R25 =	68 Ω	" "	100
R26 =	560 Ω	" 0,25 W	49 375 210
R27 =	820 Ω	" "	230
R28 =	0,1 MΩ	" "	480
R29 =	0,1 MΩ	" "	480
R30 =	1 MΩ	" 0,5 W	49 376 600
R31 =	1,5 MΩ	" "	620
R32 =	18 Ω	" "	030
R33 =	3900 Ω	" 0,25 W	49 375 310
R34 =	47 Ω	" "	080
R35 =	0,82 MΩ	" "	590

Wijziging:

Auteursrecht volgens de wet voorbehouden.

Laatste dat.:
Verv.dat.:

Paraaf:



N.V. Radiofabriek en Ingenieursbureau v/h
VAN DER HEEM en BLOEMSMA

Apparaat: KY 197, KY 198

Onderdeel: CONDENSATOREN

SCHEMA,

No. blad: 1

Dat: 20.1.1940

C1	=	80 μ F	micacond. dubb. $\pm 2\%$	28 194 340
C2	=	30 "	draadtrimmer	28 212 060
C3	=	10 "	ker.cond.	49 055 160
C4	=	10-490 "	var.cond. 3-v.	28 212 300
C5	=	10-490 "		
C6	=	10-490 "	draadtrimmer	28 212 180
C7	=	20 "		
C8	=	20 "	rolbl.cond. 100 V	28 212 180
C9	=	18000 "		
C10	=	22000 "	" 100 V	49 127 170
C11	=	3-30 "	draaitrimmer	49 127 180
C12	=	3-30 "	"	28 212 360
C13	=	91 "	micacond. dubb. $\pm 2\%$	28 212 360
C14	=	220 "	" "	28 194 380
C15	=	3-30 "	draaitrimmer	49 083 500
C16	=	3-30 "	"	28 212 360
C17	=	220 "	micacond. dubb. $\pm 2\%$	28 212 360
C18	=	91 "	" "	49 083 500
C19	=	125 "	micacond.	28 194 380
C20	=	91 "	micacond. dubb.	49 080 260
C21	=	3-30 "	"	28 194 380
C22	=	3-30 "	draaitrimmer	28 212 360
C23	=	220 "	"	28 212 360
C24	=	20 "	micacond. dubb. $\pm 2\%$	49 083 500
C25	=	725 "	draadtrimmer	28 212 180
C26	=	2010 "	micacond. + 1%	28 195 570
C27	=	30 "	"	28 193 010
C28	=	100 "	draadtrimmer	28 212 060
C29	=	100 "	micacond. dubb.	28 194 410
C30	=	27000 "	" "	28 194 410
C31	=	2200 "	rolbl.cond. 100 V	49 127 190
C32	=	70-100 "	rolbl.cond. 100 V	49 127 060
C33	=	82 "	bijstelcond. z.px.	28 212 350
C34	=	70-100 "	ker.cond.	49 055 270
C35	=	56000 "	bijstelcond.	28 212 460
C36	=	100 "	rolbl.cond. 100 V	49 127 230
C37	=	82 "	micacond. dubb.	28 194 410
C38	=	56000 "	ker.cond.	49 055 270
C39	=	5600 "	rolbl.cond. 100 V	49 127 230
C40	=	2200 "	" "	49 127 110
C41	=	50 μ F	" 400 V	49 128 060
C42	=	50 "	electr.cond. 12,5 V	28 182 320
C43	=	56000 μ F	" "	28 182 320
C44	=	1000 "	rolbl.cond. 100 V	49 128 230
C45	=	0,22 μ F	" 600 V v.lspr.	49 129 510
C46	=	56000 μ F	" 100 V	49 127 300
C47	=	56000 "	" 400 V	49 128 230
C48	=	15 μ F	" 400 V	49 128 230
C49	=	50 "	" 275 V)	49 029 010
C50	=	47 "	" 310 V)	
C51	=	390 μ F	" 330 V	49 025 220
C52	=	33 "	ker.cond.	49 055 350
C53	=	0,1 μ F	"	49 055 220
C54	=	10000 μ F	rolbl.cond. 100 V	49 127 260
C55	=	27000 μ F	" "	49 127 140
C56	=	56000 "	" "	49 127 190
C57	=	2,5 "	rolbl.cond. 100 V	49 127 230
C58	=	220 "	staencond.	28 206 620
			ker.cond.	49 055 320

Auteursrecht volgens de wet voorbehouden.

Laatste datum: 12.1.1940
Verv.dat.: 2.1.1940

Paraaf:



N.V. Radiofabriek en Ingenieursbureau v/h
VAN DER HEEM en BLOEMSMA

Apparaat: KY 197
 Onderdeel: SPOELEN

SCHEMA.

No. blad:

Dat: 12-7-1940

S1	1010 w	m.f.filterspoel	GK 562 58
S2	240)	prim.spoel	GK 562 010H
S3	740)		
S4	141)		
S5	360)		
S8	139)		
S9	350)		
S10	20)		
S11	11)		
S12	4)	osc.spoel	GK 562 610G
S13	11)		
S14	20)		
S15	97)		
S16	48)		
S17	288)		
S18	1205)	m.f.transf. I	GK 562 64
S19	1225)		
S20	35)		
S21	85)		
S22	400)	m.f.transf. II	GK 562 67
S23	1350)		
S24	400)		
S25	1365)		
S26	650)	sam.lage tonenspoel	GK 562 45
S27	3100)	sam.voed.transf.	GK 511 57
S28	83)		
S29	260)		
S31	100)		
S32	18)	2 x 1200	154 + 306 + 63 + 84 + 250 + 84 + 105.
S33	2x14)		
S34	1200)		
S35	154 + 306 + 63 + 84 + 250 + 84 + 105.		
S36	45 w	sam.smoerspoel	GK 562 260G
S37	v8)	sam.koppelspoel	GK 562 27
S38	8)		
S39		spreekspoel luidspr.	GK 860 46

laatste datum:
 vervangt datum:

Auteursrecht volgens de wet voorbehouden.

Dict.: Ir. de Mey.
 Typ.: N. Leder

Paraaf:

VOORSCHRIFT

No.

BLAD

APPARAAT: KY 198

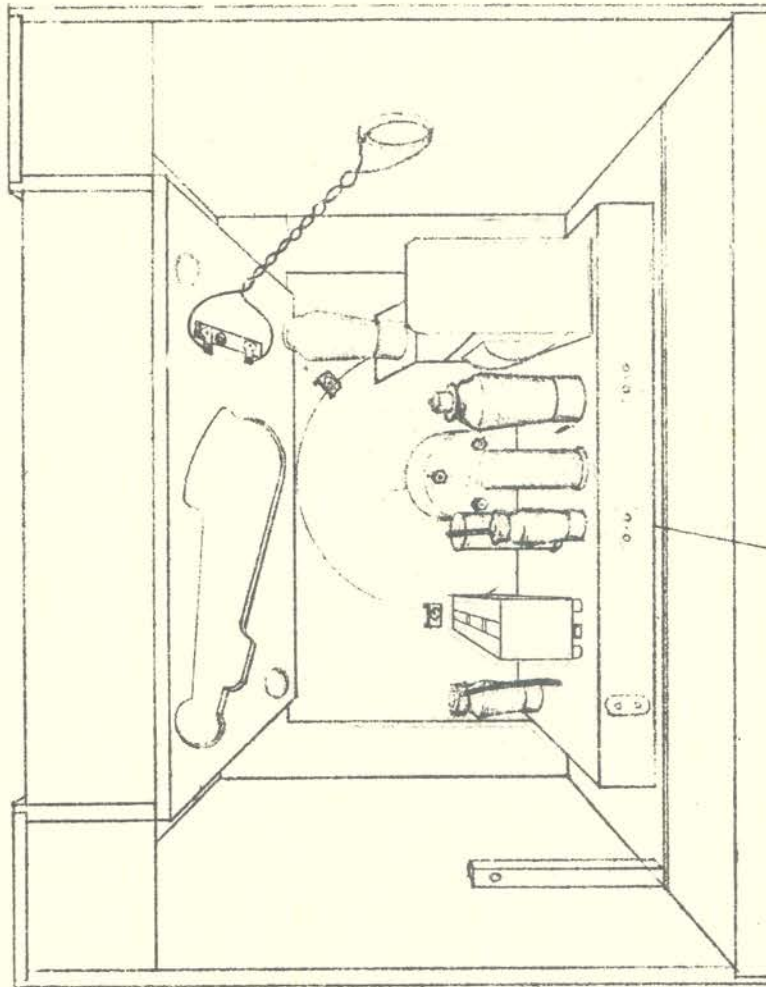
DATUM: 12-5-41

ONDERDEEL Montage-voorschrift gram.

Auteursrecht volgens de wet voorbehouden

Montagevoorschrift gramofoon.

Netaansluiting voor gram.motors
De motor kan met de netschakelaar van het radio-
toestel uitgeschakeld worden onafhankelijk van de
schakelaar aan de gram.motor.



Aansluiting voor de gram.opnemer.
Het linker contact is het aardcontact.