

1968.04.24

Sida 1 (6)

FF tjänsteställe, handläggare ELT2/K B Olsson	Fastställd av H Lindgren /B Svensson	Ändrad enligt	Upphäver
Ändringsmärkning Ändringssiffrorna kryssas på sändarenhetens ändringsskylt		Ändringsklass 3	Mtrländrnr
Införs vid CVA enligt plan som utarbetas av ELT och tillställs berörda.			

FMR 13 Sändare ROSWA-SD 002/80.24Orientering

För att erhålla en jämnare uteffekt över hela frekvensområdet, en okritisk avstämning av slutsteget samt en säkrare automatisk kanalomställning skall sändarenhet ROSWA-HS 452/331 ingående i sändare ROSWA-SD 002/80.24. modifieras.

Föremål för modifieringen blir HF-filter, HF-förstärkare, sexfaldare samt motor-avstämningssdel. Vidare införes drifttidmätare enligt särskild TOMÄ. Direktiv för intagandet av enheterna lämnas efter hand av KFF/ELT2.

Av ändringen berörd materiel

Samtliga sändare ROSWA-SD 002/80.24.

Ändringsmateriel ¹⁾Erforderliga nya delar per enhet

(Sida 2)

Reservdelar

Se under utgående delar

Delar som utgår per enhet ²⁾

(Se sida 5)

Tekniskt underlagRitningar (erforderliga för ändringens införande)

(Se sida 2)

Arbetsgång

Lämnas separat till verkställande instans (CVA).

Kostnader

Ändringsmaterielen anskaffas av FF enligt beställning INK 11-20-81549, 23/1 1968 och levereras till CVA.

Arbetskostnaderna bestrids på titel 503.

1) Från CVA.

2) Kasserat.

Tekniskt underlagRitningar (erforderliga för ändringens införande)

ROSWA-HS 452/332 S	Kretsschema HF-del
ROSWA-HS 452/332 Sa	Stycklista HF-del
ROSWA-HS 8938	Kretsschema motoravstämningssdel
ROSWA-HS 8938	Stycklista motoravstämningssdel
ROSWA-HS 5013 S	Kretsschema stativ
ROSWA-HS 5013 Sa	Stycklista stativ
ROSWA-RH 0929	Bearbetningsritning stativ
ROSWA-HS 452/3-5.2.3	Platta
ROSWA-HS 452/3-5.2.30	Distanspinne
ROSWA-HS 452/3-5.2.33	Distanspinne
ROSWA-HS 452/33-5 Blad 1	Förstärkardel
ROSWA-HS 452/33-5 Blad 2	Förstärkardel
ROSWA-HS 452/33-5 Blad 3	Förstärkardel
ROSWA-HS 452/33-5.1.2	Sidovägg
ROSWA-HS 452/33-5.2	Avstämningsskrets
ROSWA-HS 452/33-5.3	Avstämningsskrets
ROSWA-HS 452/33-5.3.1	Platta
ROSWA-HS 452/33-5.3.2	Platta
ROSWA-HS 452/33-5.3.4	Rotoraxel, sammanställning
ROSWA-HS 452/33-6.8	Platta, sammanställning
ROSWA-HS 452/33-6.8.1	Platta

Ändringsmateriel ¹⁾Erforderliga nya delar per enhet

1 st Stator	ROSWA-HS 452/33-5.3.22
1 " Stator	ROSWA-HS 452/33-5.3.28
4 " Distanspinne	ROSWA-HS 452/33-5.9
2 " Distans	ROSWA-HS 452/33-5.3.35
1 " Distanspinne	ROSWA-HS 452/33-5.3.36
1 " Distanspinne	ROSWA-HS 452/33-5.3.37
1 " Distanspinne	ROSWA-HS 452/33-5.3.38

Ändringsmateriel ¹⁾ (forts)Erforderliga nya delar per enhet (forts)

1 st Rotoraxel	ROSWA-HS 452/33-5.3.5
1 " Lock	ROSWA-HS 452/33-5.4
1 " Kåpa	ROSWA-HS 452/33-5.7
1 " Vinkel	ROSWA-HS 452/33-5.8
1 " Klämma	ROSWA-HS 452/33-5.10
2 " Trimmer	ROSWA-HS 452/3-5.21
1 " Platta	ROSWA-HS 452/3-5.2.32
1 " Släpkontakt	ROSWA-HS 452/3-5.1.25
2 " Trimmer	ROSWA-CV 61509
4 " Trimmer	ROSWA-CV 61504
2 " Kondensator	ROSWA-CCG 41/4
1 " Kabel	ROSWA-HS 8204/126
1 " Förbindningsplåt	ROSWA-HS 452/33-5.2.11
1 " Distansring	ROSWA-HS 452/33-5.2.9
1 " Tätning	--
1 " Distanspinne	ROSWA-HS 452/33-5.3.38
1 " Spole	ROSWA-HS 452/33-5.11.10 L81-L85
1 " Spole	ROSWA-HS 452/33-5.11.11 L86
1 " Spole	ROSWA-HS 452/33-5.11.12 L87
1 " Spole	ROSWA-HS 452/33-5.11.13 L88
1 " Spole	ROSWA-TBV 02775 L89
2 " Spole	ROSWA-HS 452/33-6.45 L54, L55
1 " Spole	ROSWA-HS 452/33-6.46 L69
1 " Mutter	ROSWA-ZM 111
1 " Täckskruv	ROSWA-HS 8067/16
1 " Täckskruv	--
5 " Skruv	M 1,4x3
10 " Skruv	M 1,4x8
1 " Skruv	M 2x6
2 " Skruv	M 2x8
2 " Skruv	M 2x18
1 " Skruv	M 2x3
1 " Skruv	M 2x5
2 " Skruv	M 3x4

Ändringsmateriel ¹⁾ (forts)Erforderliga nya delar per enhet (forts)

4 st Skruv	M 3x6	
1 " Skruv	M 3x12	
5 " Mutter	M 1,4	
1 " Mutter	M 2	
1 " Mutter	M 2,6	
6 " Fjäderbricka	ROSWA-A 2	
1 " Distans	ROSWA-HS 452/3-5.1.7	
1 " Distans	ROSWA-HS 452/3-5.3.7	
1 " Platta	ROSWA-HS 452/33-5.3.3	
1 " Bricka	ROSWA-A 2,8	
6 " Fjäderbricka	ROSWA-A 3	
1 " Distans	ROSWA-ZXD 11011/2	
1 " Bygel	ROSWA-CZ 154	
1 " Lödtorn	ROSWA-KL 93012	
1 " Motstånd	ROSWA-WFE 321/E50	(R7)
1 " Zenerdiod	M2461-416700 (ROSWA-GK 1312)	(G1 3)
1 " Zenerdiod	M2461-425200 (ROSWA-GK 1315)	(G1 4)
1 " Zenerdiod	M2461-417600 (ROSWA-GK/Z12)	(G1 13)
2 " Kondensator	ROSWA-CCG 41/2	(C 105, C 106)
1 " Motstånd	ROSWA-WF 5k/0,5	(R 33)
1 " Motstånd	ROSWA-WF 12,5 k/1	(R 48)
1 " Motstånd	ROSWA-WF 30 k/0,25	(R 56)
1 " Motstånd	ROSWA-WF 16 k/2	(R 73)
1 " Motstånd	ROSWA-WF 1 k/0,5	(R 41)
1 " Potentiometer	ROSWA-WS 9122 F/10 k	(R 67)
1 " Strömbrytare	ROSWA-SR 64604	
30 " Märklappar	ROSWA-OA 1	
1 " Motoravstämning- enhet	ROSWA-HS 8938	

Delar som utgår per enhet ²⁾

Sexfaldare

.....

1 st Kondensator	ROSWA-CCG 94/680	(C 67)
1 " Kondensator	ROSWA-CCG 94/680	(C 74)
1 " Kondensator	ROSWA-CCG 94/1000	(C 76)
1 " Kondensator	ROSWA-CCG 94/1000	(C 77)
1 " Genomföringsfilter	ROSWA-DFP 13501	(D 31)
1 " Diod	ROSWA-GD 8E	(G1 13)
1 " Spole	ROSWA-HS 452/33-6.4.5	(L 54)
1 " Spole	ROSWA-HS 452/33-6.4.5	(L 55)
1 " Stoppspole	ROSWA-DUF 111/6	(L 65)
1 " Stoppspole	ROSWA-HS 452/2-6.3.5	(L 66)
1 " Stoppspole	ROSWA-DUF 111/6	(L 68)
1 " Motstånd	ROSWA-WF 50k/0,5	(R 48)
1 " Motstånd	ROSWA-WFO 25k/0,5	(R 56)
1 " Motstånd	ROSWA-WF 2,5k/0,1	(R 67)
1 " Motstånd	ROSWA-WFO 10k/0,5	(R 73)
1 " Motstånd	ROSWA-WF 4k/0,1	(R 80)
1 " Motstånd	ROSWA-WF 4k/0,1	(R 81)
1 " Omkopplare	ROSWA-SR 64604	(S 7)
1 " Diod	ROSWA-GD 8E	(G1 14)

Ramen

.....

1 st Kondensator	ROSWA-CED 21/50/100	(C 36)
1 " HF-kabel	ROSWA-LKK 53711	(K 6)
1 " Motstånd	ROSWA-WF 6k/0,25	(R 33)
1 " Motstånd	ROSWA-WF 20k/0,25	(R 34)
1 " Motstånd	ROSWA-WF 8k/0,25	(R 35)
1 " Motstånd	ROSWA-WF 8k/0,25	(R 36)
1 " Motstånd	ROSWA-WF 4k/0,25	(R 37)
1 " Motstånd	ROSWA-WV 12/200	(R 38)
1 " Motstånd	ROSWA-WF 300/1	(R 30)
1 " Motstånd	ROSWA-WF 100/0,5	(R 40)
1 " Strömställare		(S 3)
1 " Mikrobrytare		(S 1)
1 " Mikrobrytare		(S 4)
1 " Mikrobrytare		(S 5)

Delar som utgår per enhet ²⁾ (forts)HF-förstärkare
.....

1 st Trimkondensator	ROSWA-HS 452/2-5.10	(C 21)
3 " Kondensator	--	(C 31-33)
4 " Kondensator	--	(C 42-45)
3 " Spole	--	(L 21-24)
3 " Spole	--	(L 32-34)
1 " Stoppspole	ROSWA-DUF 111/6	(L 13)
1 " Motstånd	ROSWA-WF 60/1	(R 5)

Övrigt
.....

I övrigt utgår hela motoravstämningssdelen ROSWA-HS 452/3-7.