

Service Anleitung

HiFi
Geräte

1976

RTV 850 HiFi 4 D

Für diesen Typ gilt der Reparaturhefter RTV 820 HiFi, ausgenommen mit folgenden Änderungen:

RTV 850 HiFi 4 D

Diode:	9	
Anzeigeeinstrumente und Leuchtfelder im Cockpit: v. l. n. r.	3	4 D-Leuchtfeld, AM-FM-Abstimmanzeigeelement, Stereo-Leuchtfeld
Beleuchtungsleuchtchen:	5	Skala: 2 x 12 ÷ 15 V/0,1 A Instrument: 12 ÷ 15 V/30 mA 4 D: 12 ÷ 15 V/30 mA Stereo: 12 ÷ 15 V/30 mA
Netztrafo:	1	Z.-Nr. 09080-020.01
Thermoschalter:	2	Z.-Nr. 9623-071.00 und 9623-074.00
Leistungsaufnahme:		23 W ohne Signal 120 W max. 100 W bei $P_a = 2 \times 16 \text{ W}$
Ausgangsleistung:		Nennleistung 32 W, 2 x 16 W bei 1% K_{ges} nach DIN 45 500 2 x 15 W bei 0,5% K_{ges} bei 1000 Hz Music Power 45 W, 2 x 22,5 W bei 1% K_{ges} nach DIN 45 500
NF-Verstärker kpl. Transistoren:	18	4 x BC 415 B, 2 x BC 413 C 2 x BC 309 B, 2 x BC 237 B 2 x BD 135, 2 x BD 136 2 x BD 201, 2 x BD 202
Vorhanden:		1 beleuchtetes Anzeigeelement für AM-FM-Abstimmanzeige

RTV 820 HiFi

Diode:	13	
Anzeigeeinstrumente und Leuchtfelder im Cockpit: v. l. n. r.	5	4 D-Leuchtfeld, Stereo-Leuchtfeld AM-FM-Abstimmanzeigeelement NF-Ausgangspegel linker Kanal NF-Ausgangspegel rechter Kanal
Beleuchtungsleuchtchen:	7	Skala: 2 x 12 ÷ 15 V/0,1 A Instrumente: 3 x 12 ÷ 15 V/30 mA 4 D: 12 ÷ 15 V/30 mA Stereo: 12 ÷ 15 V/30 mA
Netztrafo:	1	Z.-Nr. 09080-018.01
Thermoschalter:	1	Z.-Nr. 09622-949
Leistungsaufnahme:		19 W ohne Signal 75 W max. 65 W bei $P_a = 2 \times 10 \text{ W}$
Ausgangsleistung:		Nennleistung 22 W, 2 x 11 W bei 1% K_{ges} nach DIN 45 500 2 x 10 W bei 0,5% K_{ges} bei 1000 Hz Music Power 30 W, 2 x 15 W bei 1% K_{ges} nach DIN 45 500
NF-Verstärker kpl. Transistoren:	18	4 x BC 415 B, 2 x BC 413 C 2 x BC 309 B, 2 x BC 237 B 2 x BD 135, 2 x BD 136 2 x GD 203, 2 x GD 204
Vorhanden:		3 beleuchtete Anzeigeelemente: AM-FM-Abstimmanzeige 2 x Ausgangspegel-Instrumente (0 ÷ -40 dB)

