

Stromart: Wechselstrom

Spannung: 110/127/150/220 V

Leistungsaufnahme: 50 W

Röhrenbestückung: ECC 85, ECH 81, EF 85, EABC 80, EL 84, EM 4

Netzgleichrichter: B 250 C 90

Sicherungen: 110/125 V - 12 A 150/220 V - 0,7 A 5 x 20 mm

Skalenlampe: 7 V 0,3 A zyl

Tasten: 8, davon 5 Bereichstasten - weitere Tasten für „Aus“, „Tief“, „Sprache“

Zahl der Kreise: AM 8, FM 10 abstimmbare: AM 2, FM 2

Wellenbereiche: UKW KW MW LW TA

UKW: 86,5 - 100 MHz MW: 510 - 1640 kHz

KW: 16 - 50 m LW: 145 - 380 kHz

Empfindlichkeit: KW 40, MW 15, LW 15 µV an Ant. Buchse b. 50 mW Ausgang.

UKW 0,8 µV an 300 Ohm bei 22,5 kHz Hub und 26 db

Rausch - Signal - Abstand

Bandspitzung: KW-Lupe

Trennschärfe bei 1 MHz: 1:1000

Spiegelwellenselektion: KW 1:30 MW 1:500 LW 1:3000

Zwischenfrequenz: AM 473/464 kHz FM 10,7 MHz

ZF-Kreise: AM 6 FM 7

ZF-Bandbreite: AM: schmal b. 3 db - 3,5 kHz, b. 60 db - 12,5 kHz, breit b. 3 db - 6,0 kHz FM: 100 kHz

ZF-Sperrkreis: AM: 1

Einstellbarer Sperrkreis für MW: 1

Tonabnehmerempfindlichkeit: 6 mV für 50 mW bei 1000 Hz, Höhenregister auf Hell, Bassregister auf Dunkel, nur Taste „TA“ gedrückt.

Brummspannung: an Anode EL 84 < 1%

Klangfarbenreglung: getrennte Regelung der Bässe und Höhen, 2 Klangregisterlasten

Gegenkopplung: Stromgegenkopplung

Ausgangsleistung für 10% Klirrfaktor: 5 W

Lautsprecher - Durchmesser: 220 mm

- Impedanz: 3,6 Ohm - Hochton: elektrostatisch

Anschluss für 2 Lautsprecher (Impedanz): 5 Ohm

Besonderheiten: Getrennte Regelung für Bässe und Höhen mit optischer Anzeige

Schnellschaltung für Sprache und Musik - Lautsprecher für Hoch- und Tieftone

Magisches Auge - Eingebaute UKW-Dipolantenne - Drehbare Feritanntenne

Gehörrichtige Lautstärkeregelung - Schwungradantrieb - 9 - kHz - Sperre

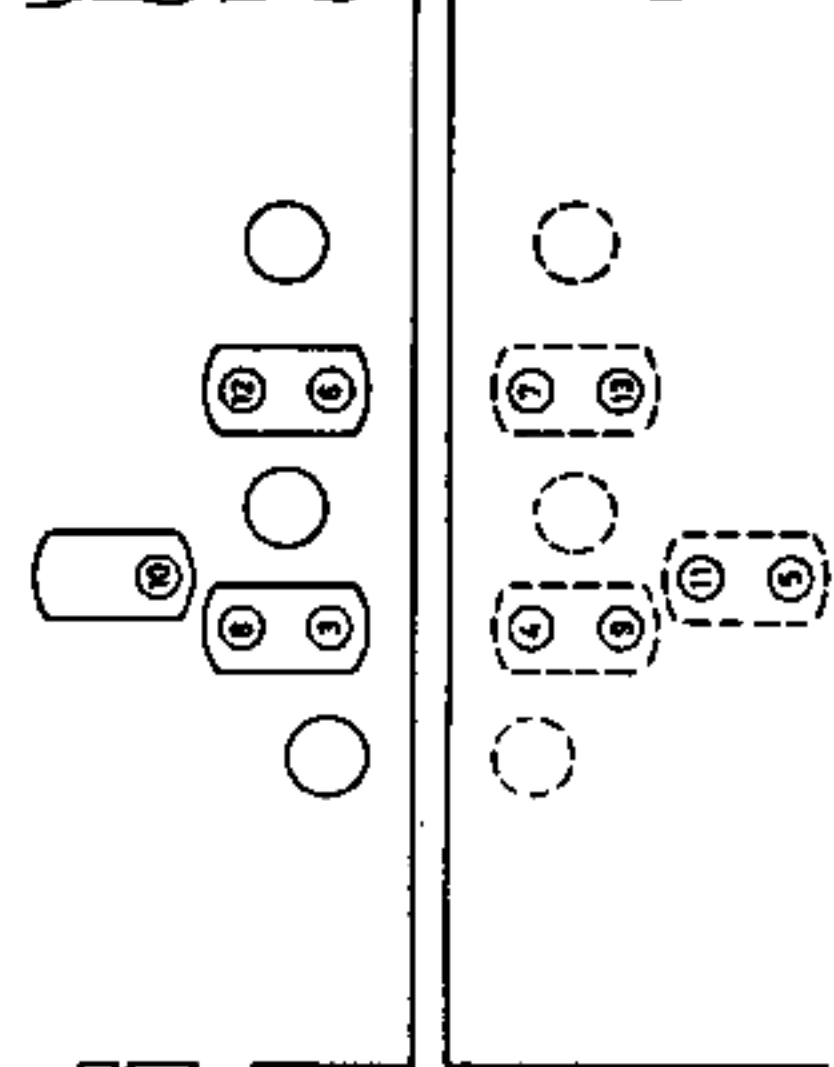
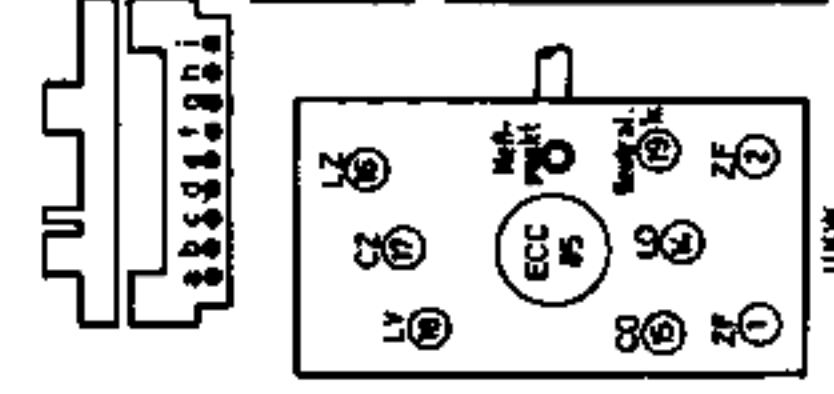
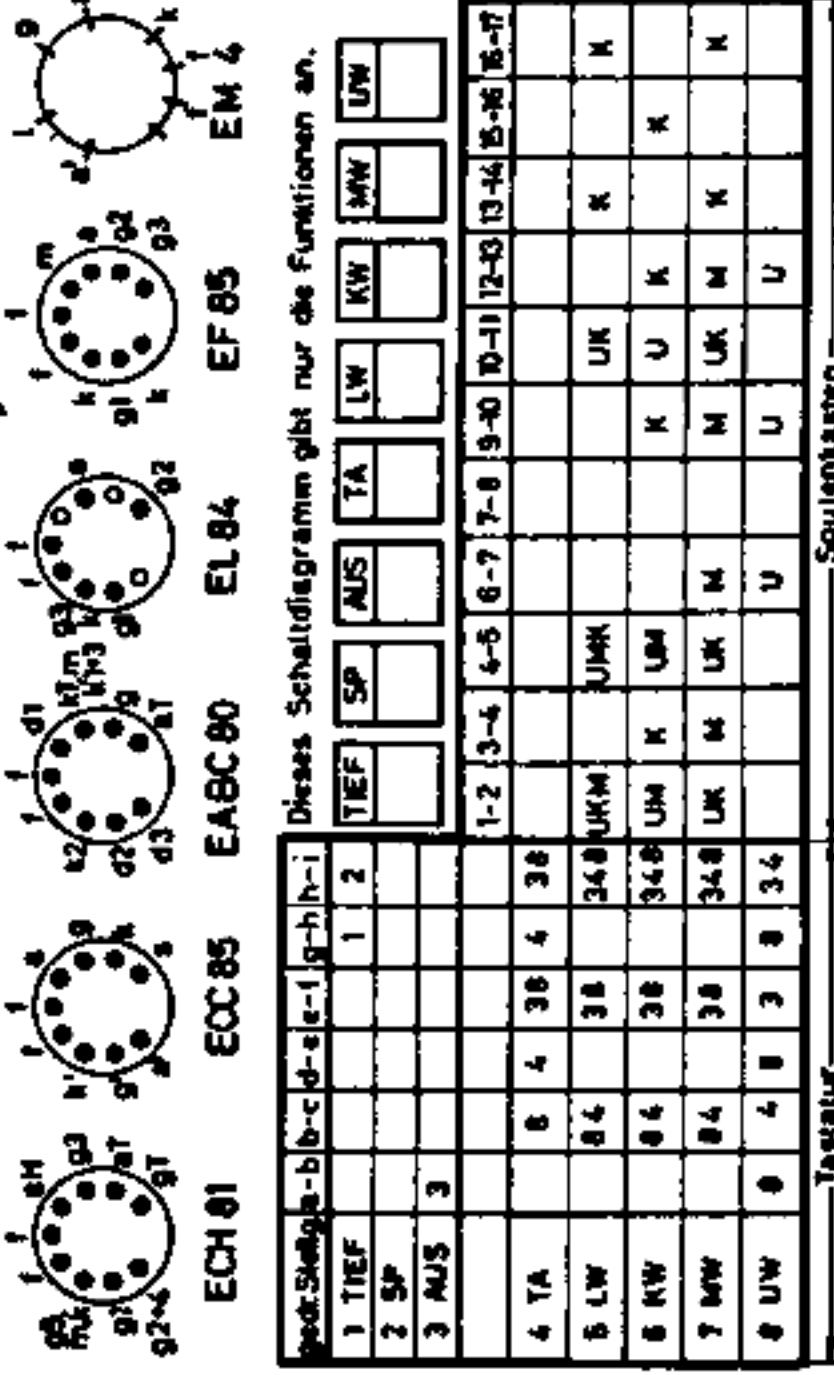
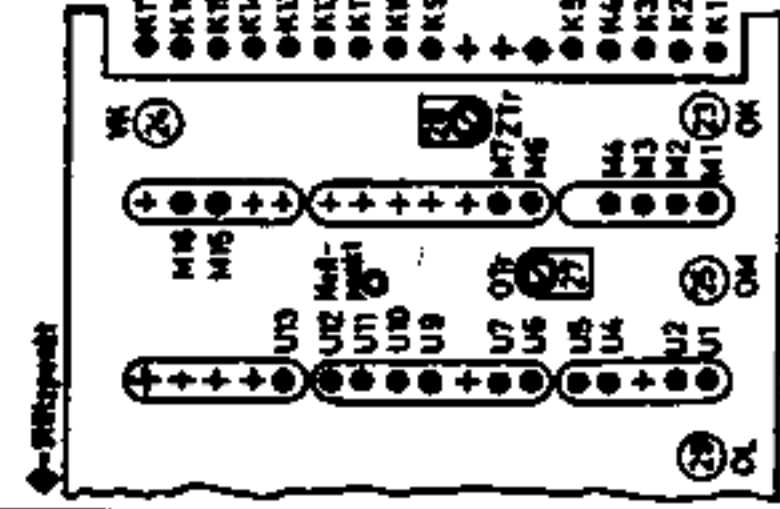
Duplex - Automatik

Gehäuse: 580 x 380 x 280 mm Edelholz, hochglanzpoliert

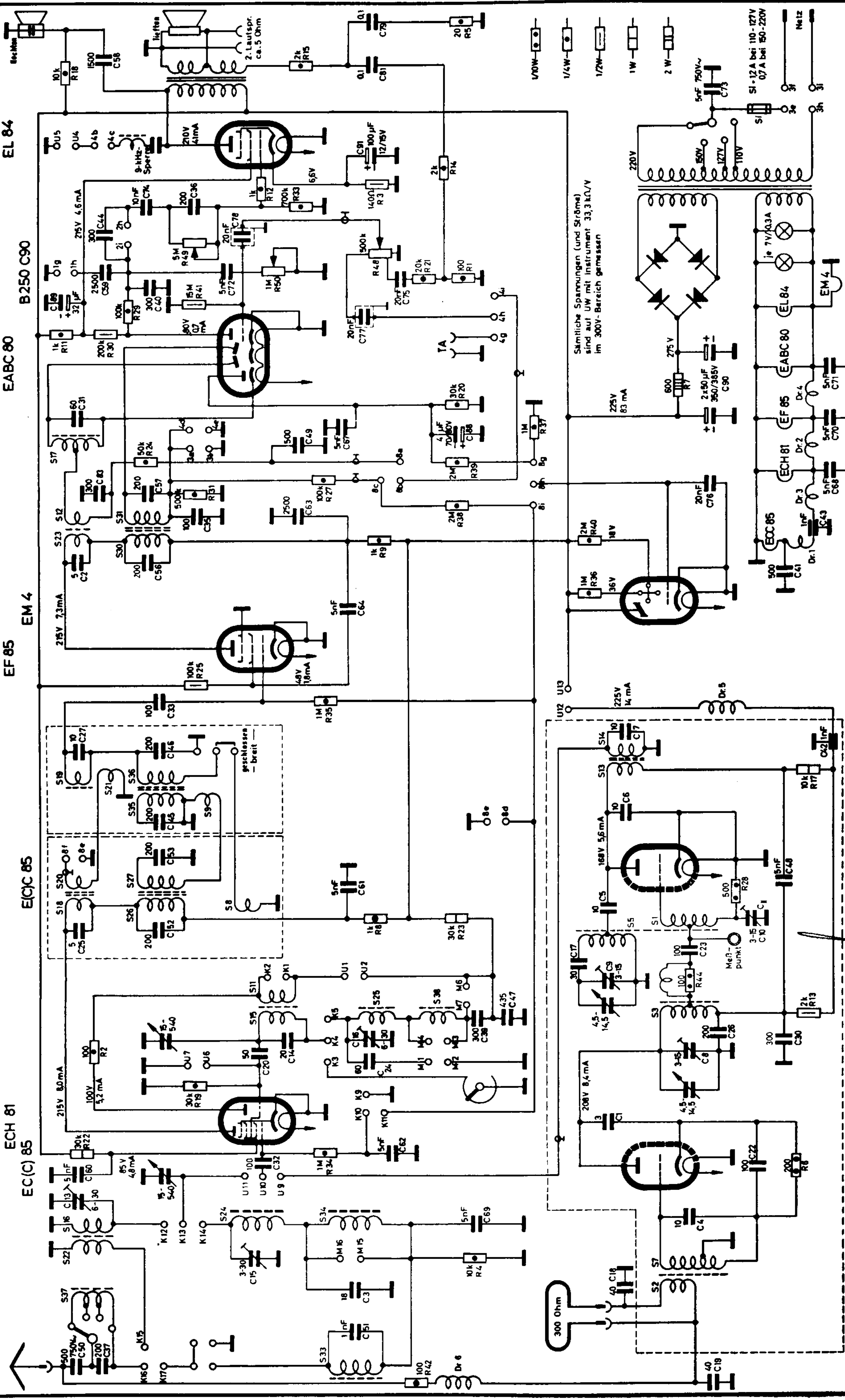
Preis mit Röhren: 299 - DM

Schwingungsspannungen in Volt: gem an G₁ Tr ECH 81 bzw. Messpkt. UKW-Osz. m. Instr 40KΩ/V (25µA)

Zeiger auf Anschlag	UKW	KW	MW	LW
rechts	3,0	2,5	16	12
links	3,0	10	6	14
U gl max	3,2	—	20	19



Dr. 1	32/0,4 L	1520	50/0,5 LS	S1	1-1/0,5 isol.	AM ZF	473 kHz	8-13
Dr. 2	32/0,6 isol.	S21	1/0,5 LS	S2	3/0,5 isol.	FM ZF	10,7 MHz	1-7
Dr. 3	32/0,3 LS	S22	43/0,5 LS	S3	4 1/2/0,5 vers.	UKW	87,5 MHz	14
Dr. 4	44/0,8 isol.	S23	45/0,5 LS	S4	5 1/2/0,5 vers.	KW	87,5 MHz	16
Dr. 5	55/0,5 LS	S24	90/20x0,5 LS	S5	5 1/2/0,5 vers.	MW	87,5 MHz	17
Dr. 6	55/0,5 LS	S25	93/0,5 LS	S6	3/0,5 LS	LW	200 kHz	26
		S26	200/20x0,5 LS	S7	5 1/2/0,5 vers.			
		S27	200/20x0,5 LS	S8	3/0,5 LS			
		S30	200/20x0,5 LS	S11	6/0,09 LS			
		S31	200/20x0,5 LS	S12	7/0,5 LS			
		S33	107/10x0,5 LS	S14	34/0,5 LS			
		S34	80/0,5 LS	S15	8 1/2/0,3 LS			
		S35	200/20x0,5 LS	S16	8/0,3 LS			
		S36	200/20x0,5 LS	S17	2x11/0,19 bit.			
		S37	0,75-110-180/20x0,5 LS	S18	45/0,5 LS			
		S38	182/0,5 LS	S19	40/0,5 LS			



Schalt 558 Ausgabe 3 13.8.54

gez. hrg. gepr. R. hrg.

LOEWE OPTA "Meteor" Type 558

C18,50,37	51	3	18	15	4	19	2	24,8,20,14,16,30,26,29,47	9,17,23,10	25,52,5	61	48,53	45,6	27,46,42,7	33	36	25	84	41,2,86,63,43	35,83,57	76,60,88,49	70	67	31	90	71	77	89	40,75,59,72	78	44	74,36	91	73,81	58	79
R 42	51	3	18	15	4	19	2	24,8,20,14,16,30,26,29,47	9,17,23,10	25,52,5	61	48,53	45,6	27,46,42,7	33	36	25	84	41,2,86,63,43	35,83,57	76,60,88,49	70	67	31	90	71	77	89	40,75,59,72	78	44	74,36	91	73,81	58	79

