

# Specification

## Ilmenau 480

Teil-Nr.	Gegenstand
	* Gehäuse
	* Gehäuseeinsatz
	* Skalenscheibe
	* Namenszug
	Lautsprecher, 100 mm Ø
	3,4 Ohm, Impedanz
	* Ausgangsübertrager
	E/J 42/14
* L 2—L 13	Spulenplatte
C 9+C 18	Drehko
	* Schiebetaste 3-teilig
R 7	Potentiometer
	500 kOhm log.
* L 1+C 3	ZF-Saugkreis
	* Netztrafo E/J 66/22
C 19, C 20	ZF-Filter I
* L 14, L 15	
C 22, C 23	ZF Filter II
* L 16, L 17	
* L 2, L 3	Vorkreissspule KW
* L 5	Vorkreissspule LW
* L 6, L 7	Vorkreissspule MW
* L 8, L 9	Oszillatorspule KW
* L 10, L 11	Oszillatorspule
* L 12, L 13	Oszillatorspule MW
C 28	Elko 4 µF 6/8 V
C 31+C 32	Doppel-Elko 2 x 50 µF
	* Soffittenträger
	* Rückwand
	* Zeiger
	* Antriebsscheibe
	* kleiner Drehknopf
Rö 1	ECH 81
Rö 2	EBF 89
Rö 3	ECL 81
Rö 4	EZ 80
Rö 5	Soffitte 7 V/0,3 A

Teil-Nr.	Gegenstand
C 1	500 pF 10 % 350 V „b“
C 2	5000 pF 20 % 250 V „b“
C 3	50 pF 2 % 500 V
C 4	25 pF 5 % 500 V
C 5	6 ... 30 pF
C 6	6 ... 30 pF
C 7	6 ... 30 pF
C 8	2000 pF 10 % 250 V
C 9	13 ... 506 pF
C 10	100 pF
C 11	0,05 µF 125 V
C 12	60 pF
C 13	6 ... 30 pF
C 14	6 ... 30 pF
C 15	6 ... 30 pF
C 16	1000 pF 5 % 250 V
C 17	470 pF 2,5 % 250 V
C 18	13 ... 506 pF
C 19	300 pF 2,5 % 125 V
C 20	300 pF 2,5 % 125 V
C 21	0,05 µF 250 V
C 22	300 pF 2,5 % 125 V
C 23	300 pF 2,5 % 125 V
C 24	300 pF
C 25	1000 pF 350 V
C 26	10 000 pF
C 27	5000 pF 500 V
C 28	4 µF 6/8 V
C 29	5000 pF
C 30	10 000 pF
C 31	50 µF 250/275 V
C 32	50 µF 250/275 V
C 33	30 pF ST
C 34	60 pF ST
C 35	400 pF 2,5 % 125 V
R 1	1 MOhm 1/10 W
R 2	20 kOhm 1/10 W
R 3	10 kOhm 1/2 W
R 4	5 kOhm 1 W
R 5	1 MOhm 1/10 W
R 6	100 kOhm 1/10 W
R 7	500 kOhm log.
R 8	200 kOhm 1/10 W
R 9	2 MOhm 1/10 W
R 10	80 Ohm 1/4 W
R 11	1 MOhm 1/10 W
R 12	1 kOhm 2 W
R 13	100 Ohm 1/10 W
R 14	6,2 kOhm 1/10 W